農業試驗所特刊第165號

莧菜～種原圖說

Amaranth Germplasm Illustrations

序言

莧菜（*Amaranthus mangostanus L.*）為莧屬一年生草本植物，大多原產於美洲地區，另有十數種原生於亞洲、非洲或澳洲。莧菜中的鈣、鐵及胡蘿蔔素含量高，故可視為一種營養豐富的夏季蔬菜，其種子發芽適溫為 23-28℃，生長適溫為 22-30℃，植株生育較之白菜、芥菜或芥藍更具耐熱性與土壤適應性，在我國應用簡易溫網室進行設施栽培，能達到週年生產之目的。莧菜主要可區分為白莧及紅莧二種類型，白莧依成熟期的不同，可再細分為極早生、中生和中晚生型，紅莧則多屬於早生型；若依照植株葉色深淺及表徵加以辨別，則有白莧、綠莧、紅莧及彩葉莧等種類。國家作物種原中心自民國 86 年起至民國 96 年間，除自行收集莧菜種原外，也陸續由本所農藝系、桃園區農業改良場、種苗改良繁殖場、亞洲蔬菜研究發展中心和美國北部中區植物引種站等單位撥贈，以及黃永光、范明仁與 Dr. Peter Bretterg 等研究人員協助提供材料作為種原保存之用，現有品種（系）數量累計已達 240 種以上，顯現出莧菜種原的多樣性。101 年度為檢測各品種（系）種子經長期冷藏後之種子活力並強化影像資料收集及調查生育性狀，本所特與明道學校財團法人明道大學契約合作，進行中期庫保存之莧菜種原種子繁殖與更新試驗，本書即將每個種原以一份特性調查再配合多張彩圖方式，記錄其自育苗、盆栽、定植乃至開花等生育期間的形態特徵，這些珍貴資料不但能讓讀者明瞭莧菜的種原多樣性，也可提供育種人員未來在進行品種改良與研究時之參考。本書出版承蒙農業委員會「種子庫暨種原資訊系統管理、種原超低溫保存與種子生理活力檢測」計畫（101 農科 -9.2.3- 農 -C5）經費支持，特此申謝。

農業試驗所所長

陳駿季

中華民國 101 年 9 月

前言

隨著全球氣候暖化、海平面與年均溫逐年升高，加上世界各國競相發展重工業，漠視自然環境的惡化及變遷，致使區域原生物種面臨極嚴峻的生存考驗，根據聯合國發佈的報告指出，全球 2010 年生物多樣性的保護目標並未完全實現且地球上的物種正以相當於正常水準 1,000 倍的速度迅速消失中，生物多樣性結構的破壞，將可能對人類的健康以及賴以為生的農業和畜牧業造成嚴重衝擊。台灣位處亞熱帶區域，全島地形涵蓋平地到海拔 3,000 多公尺的高山林地，其中蘊藏的自然與生物資源極為豐富，因此，物種的保存工作益形重要。

世界各國作物種原中心採用的種原保存制度可概分三種類型：（一）原生地現地保存；（二）將種原移植至適當處所集中管理的離場保存；以及（三）利用植物組織培養等技術進行種原無性繁殖和離體保存。本所作物種原組之種原冷藏庫除長年保存有莧菜、芥藍、苦瓜和高苣等蔬菜類以及水稻、大豆、玉米和花生等重要糧食類種子共約 70,111 份外，另也持續維護與更新國內作物種原專屬資料庫，目前已建置 76,845 筆種原基本資料，27,864 筆種原特性資料，以及 10,158 筆種原影像資料，涵括 193 科、782 屬、1,468 種提供民眾上網查詢。

101 年度為持續進行民國 90 年前後收存入中期庫冷藏之作物種原（種子總粒數在 500 粒以下）更新繁殖作業，本組特與明道學校財團法人明道大學採契約試驗方式，由該校精緻農業系協助執行莧菜種原播種、育苗、定植、套袋及栽培管理等事宜，栽種期間再分別由本組蕭翌柱助研員與該系黃倉海老師定時至田間拍攝影像和調查其生育特性，本書由前述二位作者進行資料整理與編輯，總計收錄有 243 種莧菜種原、243 份植株外觀性狀及生育特性資料並配合 930 幀彩色圖片提供對照，至於種原編碼及種子發芽率試驗等資料則附錄於後，本書之付梓應可提供國內、外蔬菜育種人員在進行品種改良時之參考。

農業試驗所作物種原組組長

溫英杰

中華民國 101 年 9 月

編者按

本書雖收錄 243 種莧菜種原並輔以近千幀彩色圖片對照說明，惟各個品種（系）因採用播種方式進行繁殖，故有數個品系的實生苗因遺傳質差異緣故，不同苗株間的外觀和表徵有顯現出不盡相同的情形，茲為維護試驗資料之完整性和種原多樣性，因此，同一品種（系）莧菜播種萌生不同性狀苗株之影像圖片，編者仍儘量予以保留，書中有關各個品種（系）的原提供單位編碼、暫時碼、中期碼、品種名及發芽率試驗等資料，表列附錄於書末以供讀者參閱對照，特此說明。

本書在編輯期間雖已力求周延無誤，惟內容疏漏之處仍在所難免，尚祈各界師長及先進們不吝指正，另外，本項試驗工作能順利完成且影像資料得以及時登錄於國家作物種原中心建置之專屬資料庫，實應感謝本組溫英杰組長、陳述博士、魏趨開技佐、蘇秀炫、莊俊庭、張淑吟、林季樺、胡淑霞和陳冠文等同仁之鼎力協助，編者在此一併致謝。

目　錄

品種(系) 暫時碼	頁碼
00A01108	1
00A01110	2
00A05094	3
00A05162	4
01A00775	5
01A00779	6
01A00781	7
01A00815	8
01A00824	9
01A00826	10
01A02294	11
01A02296	12
02A00090	13
02A00091	14
02A00289	15
02A00305	16
02A00307	17
02A00308	18
02A00320	19
02A00322	20
02A00324	21
02A00341	22
02A00671	23
02A00672	24
03A01296	25
04A00409	26
04A02870	27
04A02888	28
05A03406	29
05A03435	30
05A04744	31
07A00493	32
07A00494	33
07A00495	34
07A00496	35
07A00498	36
07A00506	37
07A00507	38
07A00508	39
07A00510	40

品種(系) 暫時碼	頁碼
07A00511	41
97A05972	42
97A05975	43
97A05976	44
97A05977	45
97A05978	46
97A05990	47
97A05991	48
97A05992	49
97A05993	50
97A05994	51
97A05995	52
97A05996	53
97A05997	54
97A06000	55
97A06001	56
98A00925	57
98A00926	58
98A00927	59
98A00928	60
98A00929	61
98A00930	62
98A00931	63
98A00932	64
98A00933	65
98A00934	66
98A00935	67
98A00936	68
98A00937	69
98A00938	70
98A00939	71
98A00940	72
98A00941	73
98A00942	74
98A00943	75
98A00944	76
98A00945	77
98A00946	78
98A00947	79
98A00948	80

98A00949....81
98A00950....82
98A00951....83
98A00952....84
98A00953....85
98A00954....86
98A00955....87
98A00956....88
98A00957....89
98A00958....90
98A00959....91
98A00960....92
98A00961....93
98A00962....94
98A00963....95
98A00964....96
98A00965....97
98A00966....98
98A00967....99
98A00968....100
98A00969....101
98A00970....102
98A00971....103
98A00972....104
98A00973....105
98A00974....106
98A00975....107
98A00976....108
98A00977....109
98A00978....110
98A00979....111
98A00980....112
98A00981....113
98A00982....114
98A00983....115
98A00984....116
98A00985....117
98A00986....118
98A00987....119
98A00988....120
98A00989....121
98A00990....122
98A00991....123
98A00992....124
98A00993....125
98A00994....126
98A00995....127
98A00996....128
98A00997....129
98A00998....130
98A00999....131
98A01000....132
98A01001....133
98A01002....134
98A01003....135
98A01004....136
98A01005....137
98A01006....138
98A01007....139
98A01008....140
98A01009....141
98A01010....142
98A01011....143
98A01012....144
98A01013....145
98A01014....146
98A01015....147
98A01016....148
98A01017....149
98A01018....150
98A01019....151
98A01020....152
98A01021....153
98A01022....154
98A01023....155
98A01024....156
98A01025....157
98A01026....158
98A01027....159
98A01028....160
98A01029....161
98A01030....162
98A01031....163
98A01032....164
98A01033....165
98A01034....166

98A01035................................167
98A01036................................168
98A01037................................169
98A01038................................170
98A01039................................171
98A01040................................172
98A01041................................173
98A01042................................174
98A01043................................175
98A01044................................176
98A01045................................177
98A01046................................178
98A01047................................179
98A01048................................180
98A01049................................181
98A01050................................182
98A01051................................183
98A01052................................184
98A01053................................185
98A01054................................186
98A01055................................187
98A01056................................188
98A01057................................189
98A01058................................190
98A01059................................191
98A01060................................192
98A01061................................193
98A01062................................194
98A01063................................195
98A02631................................196
98A02715................................197
98A02733................................198
98A02835................................199
98A02885................................200
98A03350................................201
99A00627................................202
99A00850................................203
99A00851................................204
99A00892................................205
99A00894................................206
99A00895................................207
99A00896................................208
99A00900................................209
99A00901................................210
99A00902................................211
99A02305................................212
99A02306................................213
99A02348................................214
99A02350................................215
99A02351................................216
99A02353................................217
99A02356................................218
99A02357................................219
99A02359................................220
99A02360................................221
99A02361................................222
99A02362................................223
99A02363................................224
99A02365................................225
99A02366................................226
99A02368................................227
99A02369................................228
99A02370................................229
99A02371................................230
99A02372................................231
99A02373................................232
99A02374................................233
99A02375................................234
99A02376................................235
99A02378................................236
99A02379................................237
99A02380................................238
99A02381................................239
99A02382................................240
99A02383................................241
99A02384................................242
99A02386................................243
附　　錄................................244

Amaranthus mangostanus L.

暫時碼：00A01108

一、種類：□ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 ■ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 □ (2) 中 ■ (3) 高（株高約 120 公分）
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 ■ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：□ (1) 無 ■ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：■ (1) 大 □ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 ■ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：□ (1) 明顯 ■ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：00A01110

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
  1. 種子形狀：■ (1) 圓形 □ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
  2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
  1. 株形：□ (1) 直立性 ■ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
  2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
  3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
  4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
  5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
  1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 ■ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
  2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
  3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
  4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
  5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
  6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
  7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
  8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
  9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
  10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
  11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
  1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠□ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（基部紫紅上方綠色）
  2. 莖外形：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁圓
  3. 莖縱溝：□ (1) 明顯 ■ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：00A05094

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：■ (1) 圓形 □ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：■ (1) 乳黃色 □ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 ■ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：■ (1) 矮 □ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 ■ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：■ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：■ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：□ (1) 無 ■ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有[□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（基部紫紅上方淺綠）
2. 莖外形：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：00A05162

Amaranthus mangostanus L.

一、種類：□ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 ■ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 ■ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 ■ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：■ (1) 大 □ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 ■ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

Amaranthus mangostanus L.

暫時碼：01A00775

一、種類：☐ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 ☐ (3) 紅莧 ☐ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：■ (1) 圓形 ☐ (2) 扁卵形 ☐ (3) 其他
2. 種子顏色：☐ (1) 乳黃色 ☐ (2) 黑色 ☐ (3) 紫黑色 ■ (4) 其他（暗褐色）

三、植株
1. 株形：☐ (1) 直立性 ■ (2) 半直立性 ☐ (3) 開展性
2. 形狀：☐ (1) 矮 ☐ (2) 中 ■ (3) 高（165 公分）
3. 生長勢：■ (1) 強 ☐ (2) 中 ☐ (3) 弱
4. 分枝性：☐ (1) 多 ☐ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：☐ (1) 強 ☐ (2) 中 ■ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：☐ (1) 心臟形 ☐ (2) 卵圓形 ☐ (3) 橢圓形 ☐ (4) 長卵形 ■ (5) 披針形 ☐ (6) 其他
2. 葉色：☐ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 ☐ (3) 濃綠色 ☐ (4) 紫紅色 ☐ (5) 紫綠鑲嵌色 ☐ (6) 其他
3. 葉肉：☐ (1) 厚 ■ (2) 中 ☐ (3) 薄
4. 葉面：☐ (1) 平滑 ☐ (2) 微皺 ■ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 ☐ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 ☐ (2) 有 [☐ (A) 多 ☐ (B) 中 ☐ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：☐ (1) 白色 ☐ (2) 紅色 ☐ (3) 紫紅色 ☐ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：☐ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：☐ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 ☐ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：☐ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 ☐ (3) 尖
11. 葉片大小：☐ (1) 大 ■ (2) 中 ☐ (3) 小

五、莖
1. 莖色：■ (1) 淺綠 ☐ (2) 綠 ☐ (3) 紫紅 ☐ (4) 其他
2. 莖外形：☐ (1) 圓形 ■ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 ☐ (2) 不明顯

六、抽苔性：☐ (1) 難 ■ (2) 中 ☐ (3) 易

暫時碼：01A00779

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：■ (1) 圓形 □ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 □ (2) 皺褶 ■ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：■ (1) 大 □ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 ■ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：01A00781

一、種類：□ ⑴ 白莧 ■ ⑵ 綠莧 □ ⑶ 紅莧 □ ⑷ 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ ⑴ 圓形 ■ ⑵ 扁卵形 □ ⑶ 其他
2. 種子顏色：□ ⑴ 乳黃色 ■ ⑵ 黑色 □ ⑶ 紫黑色 □ ⑷ 其他

三、植株
1. 株形：■ ⑴ 直立性 □ ⑵ 半直立性 □ ⑶ 開展性
2. 形狀：□ ⑴ 矮 □ ⑵ 中 ■ ⑶ 高（150 公分）
3. 生長勢：■ ⑴ 強 □ ⑵ 中 □ ⑶ 弱
4. 分枝性：□ ⑴ 多 ■ ⑵ 中 □ ⑶ 少
5. 側株生長勢：□ ⑴ 強 ■ ⑵ 中 □ ⑶ 弱

四、葉片
1. 葉形：□ ⑴ 心臟形 ■ ⑵ 卵圓形 □ ⑶ 橢圓形 □ ⑷ 長卵形 □ ⑸ 披針形 □ ⑹ 其他
2. 葉色：□ ⑴ 黃綠色 ■ ⑵ 綠色 □ ⑶ 濃綠色 □ ⑷ 紫紅色 □ ⑸ 紫綠鑲嵌色 □ ⑹ 其他
3. 葉肉：□ ⑴ 厚 ■ ⑵ 中 □ ⑶ 薄
4. 葉面：□ ⑴ 平滑 ■ ⑵ 微皺 □ ⑶ 皺縮
5. 葉面光澤：□ ⑴ 無 ■ ⑵ 有
6. 葉面絨毛：■ ⑴ 無 □ ⑵ 有［□ Ⓐ 多 □ Ⓑ 中 □ Ⓒ 少］
7. 葉面絨毛色：□ ⑴ 白色 □ ⑵ 紅色 □ ⑶ 紫紅色 □ ⑷ 其他
8. 葉緣缺刻：□ ⑴ 有 ■ ⑵ 無
9. 葉片質地：□ ⑴ 粗硬 ■ ⑵ 中等 □ ⑶ 細嫩
10. 葉片尖端：■ ⑴ 鈍圓 □ ⑵ 鈍尖 □ ⑶ 尖
11. 葉片大小：■ ⑴ 大 □ ⑵ 中 □ ⑶ 小

五、莖
1. 莖色：■ ⑴ 淺綠 □ ⑵ 綠 □ ⑶ 紫紅 □ ⑷ 其他
2. 莖外形：■ ⑴ 圓形 □ ⑵ 扁圓
3. 莖縱溝：■ ⑴ 明顯 □ ⑵ 不明顯

六、抽苔性：□ ⑴ 難 □ ⑵ 中 ■ ⑶ 易

暫時碼：01A00815

Amaranthus mangostanus L.

一、種類：☐ ⑴ 白莧 ☐ ⑵ 綠莧 ☐ ⑶ 紅莧 ■ ⑷ 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：☐ ⑴ 圓形 ■ ⑵ 扁卵形 ☐ ⑶ 其他
2. 種子顏色：☐ ⑴ 乳黃色 ■ ⑵ 黑色 ☐ ⑶ 紫黑色 ☐ ⑷ 其他

三、植株
1. 株形：■ ⑴ 直立性 ☐ ⑵ 半直立性 ☐ ⑶ 開展性
2. 形狀：☐ ⑴ 矮 ■ ⑵ 中 ☐ ⑶ 高
3. 生長勢：■ ⑴ 強 ☐ ⑵ 中 ☐ ⑶ 弱
4. 分枝性：■ ⑴ 多 ☐ ⑵ 中 ☐ ⑶ 少
5. 側株生長勢：■ ⑴ 強 ☐ ⑵ 中 ☐ ⑶ 弱

四、葉片
1. 葉形：☐ ⑴ 心臟形 ■ ⑵ 卵圓形 ☐ ⑶ 橢圓形 ☐ ⑷ 長卵形 ☐ ⑸ 披針形 ☐ ⑹ 其他
2. 葉色：☐ ⑴ 黃綠色 ☐ ⑵ 綠色 ☐ ⑶ 濃綠色 ☐ ⑷ 紫紅色 ■ ⑸ 紫綠鑲嵌色 ☐ ⑹ 其他
3. 葉肉：☐ ⑴ 厚 ■ ⑵ 中 ☐ ⑶ 薄
4. 葉面：■ ⑴ 平滑 ☐ ⑵ 微皺 ☐ ⑶ 皺縮
5. 葉面光澤：■ ⑴ 無 ☐ ⑵ 有
6. 葉面絨毛：■ ⑴ 無 ☐ ⑵ 有［☐ Ⓐ 多 ☐ Ⓑ 中 ☐ Ⓒ 少］
7. 葉面絨毛色：☐ ⑴ 白色 ☐ ⑵ 紅色 ☐ ⑶ 紫紅色 ☐ ⑷ 其他
8. 葉緣缺刻：☐ ⑴ 有 ■ ⑵ 無
9. 葉片質地：☐ ⑴ 粗硬 ■ ⑵ 中等 ☐ ⑶ 細嫩
10. 葉片尖端：☐ ⑴ 鈍圓 ■ ⑵ 鈍尖 ☐ ⑶ 尖（微凹）
11. 葉片大小：☐ ⑴ 大 ■ ⑵ 中 ☐ ⑶ 小

五、莖
1. 莖色：☐ ⑴ 淺綠 ☐ ⑵ 綠 ☐ ⑶ 紫紅 ■ ⑷ 其他（基部紫紅上方綠色）
2. 莖外形：■ ⑴ 圓形 ☐ ⑵ 扁圓
3. 莖縱溝：☐ ⑴ 明顯 ■ ⑵ 不明顯

六、抽苔性：☐ ⑴ 難 ■ ⑵ 中 ☐ ⑶ 易

Amaranthus mangostanus L.

暫時碼：01A00824

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 ■ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：■ (1) 多 □ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 ■ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：■ (1) 平滑 □ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖（微凹）
11. 葉片大小：□ (1) 大 □ (2) 中 ■ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（綠兼紅色）
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 □ (2) 中 ■ (3) 易

暫時碼：01A00826

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 ■ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：■ (1) 多 □ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 ■ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 □ (2) 中 ■ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（紫綠相間）
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：□ (1) 明顯 ■ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 □ (2) 中 ■ (3) 易

暫時碼：01A02294

一、種類：□ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 ■ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 ■ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：■ (1) 多 □ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 ■ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：■ (1) 大 □ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 ■ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：□ (1) 明顯 ■ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

Amaranthus mangostanus L.

暫時碼：01A02296

一、種類：□ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 ■ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 ■ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：■ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 ■ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有［□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少］
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 ■ (3) 尖（微凹）
11. 葉片大小：■ (1) 大 □ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 ■ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：□ (1) 明顯 ■ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

Amaranthus mangostanus L.

暫時碼：02A00090

一、種類：■ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 ■ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：■ (1) 多 □ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 ■ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：■ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：■ (1) 平滑 □ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有［□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少］
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖（微凹）
11. 葉片大小：□ (1) 大 □ (2) 中 ■ (3) 小

五、莖
1. 莖色：■ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：□ (1) 明顯 ■ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

02A00091

暫時碼：02A00091

一、種類：■ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 ■ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：■ (1) 矮 □ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：■ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有［□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少］
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖（微凹）
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：■ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：□ (1) 明顯 ■ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：02A00289

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 □ (2) 中 ■ (3) 高（153 公分）
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：■ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 ■ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：■ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：□ (1) 明顯 ■ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

Amaranthus mangostanus L.

暫時碼：02A00305

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 ■ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：■ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 ■ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有［□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少］
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（基部紫紅上方淺綠）
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：□ (1) 明顯 ■ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：02A00307

Amaranthus mangostanus L.

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：■ (1) 圓形 □ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 ■ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：■ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：□ (1) 無 ■ (2) 有［□ (A) 多 ■ (B) 中 □ (C) 少］
7. 葉面絨毛色：■ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 ■ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（基部紫紅上方淺綠）
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：□ (1) 明顯 ■ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：02A00308

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：■ (1) 圓形 □ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：□ (1) 無 ■ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 ■ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 □ (2) 中 ■ (3) 易

暫時碼：02A00320

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 ■ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 ■ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：■ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：□ (1) 無 ■ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 ■ (3) 尖
11. 葉片大小：■ (1) 大 □ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（上方淺綠基部紫紅）
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：02A00322

Amaranthus mangostanus L.

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 ■ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 ■ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：■ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：□ (1) 無 ■ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 ■ (3) 尖
11. 葉片大小：■ (1) 大 □ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（上方淺綠基部紫紅）
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：□ (1) 明顯 ■ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

Amaranthus mangostanus L.

暫時碼：02A00324

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 ■ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 ■ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：■ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：□ (1) 無 ■ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 ■ (3) 尖
11. 葉片大小：■ (1) 大 □ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（上方淺綠基部紫紅）
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：□ (1) 明顯 ■ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：02A00341

一、種類：□ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 ■ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：■ (1) 圓形 □ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 □ (2) 中 ■ (3) 高（92 公分）
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 ■ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 ■ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：□ (1) 無 ■ (2) 有 [□ (A) 多 ■ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 ■ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 ■ (3) 尖

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 ■ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：02A00671

一、種類：□ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 ■ (4) 彩葉莧

二、種子（無種子）
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 □ (2) 黑色 ■ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性■ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高（46 公分）
3. 生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：■ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 ■ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：□ (1) 無 ■ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 ■ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 ■ (4) 其他（粉紅）
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 ■ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（綠兼紅色）
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：□ (1) 明顯 ■ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：02A00672

一、種類：□ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 ■ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：■ (1) 圓形 □ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 ■ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：■ (1) 矮 □ (2) 中 □ (3) 高（ 45 公分）
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：■ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 ■ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 ■ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：□ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中■ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 ■ (4) 其他（註明 綠鑲紅 色）
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（基部紫紅上方綠色）
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：□ (1) 明顯 ■ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

Amaranthus mangostanus L.

Amaranthus mangostanus L.

暫時碼：03A01296

一、種類：■ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：■ (1) 圓形 □ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 ■ (3) 開展性
2. 形狀：■ (1) 矮 □ (2) 中 □ (3) 高（28 公分）
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：■ (1) 多 □ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 ■ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：■ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：□ (1) 無 ■ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有［□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少］
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 □ (2) 中等 ■ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：■ (1) 大 □ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：■ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：□ (1) 明顯 ■ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：04A00409

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：■ (1) 圓形 □ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 ■ (3) 開展性
2. 形狀：■ (1) 矮 □ (2) 中 □ (3) 高（25 公分）
3. 生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 ■ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 ■ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：□ (1) 無 ■ (2) 有［□ (A) 多 □ (B) 中■ (C) 少］
7. 葉面絨毛色：■ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 □ (2) 中等 ■ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 □ (2) 中 ■ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（紅綠相間）
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：□ (1) 明顯 ■ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：04A02870

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 ■ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 □ (2) 中 ■ (3) 高（170 公分）
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：■ (1) 多 □ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：■ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 □ (2) 微皺 ■ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：■ (1) 大 □ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 ■ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 □ (2) 中 ■ (3) 易

暫時碼：04A02888

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 ■ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高（註明 110 公分）
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：■ (1) 多 □ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：■ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 ■ (3) 薄
4. 葉面：■ (1) 平滑 □ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 □ (2) 中等 ■ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 □ (2) 中 ■ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅■ (4) 其他（淺綠兼紫紅色）
2. 莖外形：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 □ (2) 中 ■ (3) 易

Amaranthus mangostanus L.

Amaranthus mangostanus L.

暫時碼：05A03406

一、種類：□ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 ■ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 □ (2) 黑色 ■ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 ■ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高（130 公分）
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 ■ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 ■ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 ■ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 ■ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：05A03435

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 ■ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高（145 公分）
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：■ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 ■ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有［□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少］
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 □ (2) 中等 ■ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 ■ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 □ (2) 中 ■ (3) 易

暫時碼：05A04744

一、種類：■ ⑴ 白莧 □ ⑵ 綠莧 □ ⑶ 紅莧 □ ⑷ 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ ⑴ 圓形 ■ ⑵ 扁卵形 □ ⑶ 其他
2. 種子顏色：□ ⑴ 乳黃色 ■ ⑵ 黑色 □ ⑶ 紫黑色 □ ⑷ 其他

三、植株
1. 株形：□ ⑴ 直立性 ■ ⑵ 半直立性 □ ⑶ 開展性
2. 形狀：□ ⑴ 矮■ ⑵ 中 □ ⑶ 高（註明 110 公分）
3. 生長勢：■ ⑴ 強 □ ⑵ 中 □ ⑶ 弱
4. 分枝性：□ ⑴ 多 ■ ⑵ 中 □ ⑶ 少
5. 側株生長勢：□ ⑴ 強■ ⑵ 中 □ ⑶ 弱

四、葉片
1. 葉形：□ ⑴ 心臟形■ ⑵ 卵圓形 □ ⑶ 橢圓形 □ ⑷ 長卵形 □ ⑸ 披針形 □ ⑹ 其他
2. 葉色：□ ⑴ 黃綠色 ■ ⑵ 綠色 □ ⑶ 濃綠色 □ ⑷ 紫紅色 □ ⑸ 紫綠鑲嵌色 □ ⑹ 其他
3. 葉肉：□ ⑴ 厚 ■ ⑵ 中 □ ⑶ 薄
4. 葉面：□ ⑴ 平滑 ■ ⑵ 微皺 □ ⑶ 皺縮
5. 葉面光澤：■ ⑴ 無 □ ⑵ 有
6. 葉面絨毛：■ ⑴ 無 □ ⑵ 有［□ Ⓐ 多 □ Ⓑ 中 □ Ⓒ 少］
7. 葉面絨毛色：□ ⑴ 白色 □ ⑵ 紅色 □ ⑶ 紫紅色 □ ⑷ 其他
8. 葉緣缺刻：□ ⑴ 有 ■ ⑵ 無
9. 葉片質地：□ ⑴ 粗硬 ■ ⑵ 中等 □ ⑶ 細嫩
10. 葉片尖端：□ ⑴ 鈍圓 ■ ⑵ 鈍尖 □ ⑶ 尖
11. 葉片大小：■ ⑴ 大 □ ⑵ 中 □ ⑶ 小

五、莖
1. 莖色：■ ⑴ 淺綠 □ ⑵ 綠 □ ⑶ 紫紅 □ ⑷ 其他
2. 莖外形：□ ⑴ 圓形 ■ ⑵ 扁圓
3. 莖縱溝：■ ⑴ 明顯 □ ⑵ 不明顯

六、抽苔性：■ ⑴ 難 □ ⑵ 中 □ ⑶ 易

暫時碼：07A00493

Amaranthus mangostanus L.

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高（註明 100 公分）
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 ■ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 ■ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 □ (2) 微皺 ■ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有［□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少］
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 ■ (4) 其他（註明 無 色）
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：■ (1) 大 □ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 ■ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 □ (2) 中 ■ (3) 易

Amaranthus mangostanus L.

暫時碼：07A00494

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子（無種子）
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高（75公分）
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 ■ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 □ (2) 微皺 ■ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：□ (1) 無 ■ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有［□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少］
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 ■ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 □ (2) 中 ■ (3) 易

暫時碼：07A00495

一、種類：□ ⑴ 白莧 ■ ⑵ 綠莧 □ ⑶ 紅莧 □ ⑷ 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ ⑴ 圓形 ■ ⑵ 扁卵形 □ ⑶ 其他
2. 種子顏色：□ ⑴ 乳黃色 ■ ⑵ 黑色 □ ⑶ 紫黑色 □ ⑷ 其他

三、植株
1. 株形：□ ⑴ 直立性 ■ ⑵ 半直立性 □ ⑶ 開展性
2. 形狀：□ ⑴ 矮 ■ ⑵ 中 □ ⑶ 高（100 公分）
3. 生長勢：■ ⑴ 強 □ ⑵ 中 □ ⑶ 弱
4. 分枝性：□ ⑴ 多 ■ ⑵ 中 □ ⑶ 少
5. 側株生長勢：□ ⑴ 強 ■ ⑵ 中 □ ⑶ 弱

四、葉片
1. 葉形：□ ⑴ 心臟形 □ ⑵ 卵圓形 □ ⑶ 橢圓形 ■ ⑷ 長卵形 □ ⑸ 披針形 □ ⑹ 其他
2. 葉色：□ ⑴ 黃綠色 □ ⑵ 綠色 ■ ⑶ 濃綠色 □ ⑷ 紫紅色 □ ⑸ 紫綠鑲嵌色 □ ⑹ 其他
3. 葉肉：□ ⑴ 厚 ■ ⑵ 中 □ ⑶ 薄
4. 葉面：□ ⑴ 平滑 ■ ⑵ 微皺 □ ⑶ 皺縮
5. 葉面光澤：■ ⑴ 無 □ ⑵ 有
6. 葉面絨毛：■ ⑴ 無 □ ⑵ 有［□ Ⓐ 多 □ Ⓑ 中 □ Ⓒ 少］
7. 葉面絨毛色：□ ⑴ 白色 □ ⑵ 紅色 □ ⑶ 紫紅色 □ ⑷ 其他
8. 葉緣缺刻：■ ⑴ 有 □ ⑵ 無
9. 葉片質地：□ ⑴ 粗硬 ■ ⑵ 中等 □ ⑶ 細嫩
10. 葉片尖端：□ ⑴ 鈍圓 ■ ⑵ 鈍尖 □ ⑶ 尖
11. 葉片大小：□ ⑴ 大 ■ ⑵ 中 □ ⑶ 小

五、莖
1. 莖色：□ ⑴ 淺綠 ■ ⑵ 綠 □ ⑶ 紫紅 □ ⑷ 其他
2. 莖外形：■ ⑴ 圓形 □ ⑵ 扁圓
3. 莖縱溝：■ ⑴ 明顯 □ ⑵ 不明顯

六、抽苔性：□ ⑴ 難 □ ⑵ 中 □ ⑶ 易

暫時碼：07A00496

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
  1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
  2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
  1. 株形：□ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 ■ (3) 開展性
  2. 形狀：■ (1) 矮 □ (2) 中 □ (3) 高（60公分：帶刺）
  3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
  4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
  5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
  1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
  2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
  3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 ■ (3) 薄
  4. 葉面：■ (1) 平滑 □ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
  5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
  6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
  7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
  8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
  9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 □ (2) 中等 ■ (3) 細嫩
  10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
  11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
  1. 莖色：■ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
  2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
  3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：07A00498

Amaranthus mangostanus L.

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 ■ (3) 開展性
2. 形狀：■ (1) 矮 □ (2) 中 □ (3) 高（50 公分）
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 ■ (3) 薄
4. 葉面：■ (1) 平滑 □ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 □ (2) 中等 ■ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 □ (2) 中 ■ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 ■ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 □ (2) 中 ■ (3) 易

Amaranthus mangostanus L.

暫時碼：07A00506

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 ■ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：■ (1) 矮 □ (2) 中 □ (3) 高（58 公分）
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：■ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 ■ (3) 薄
4. 葉面：■ (1) 平滑 □ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：□ (1) 無 ■ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有［□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少］
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 □ (2) 中等 ■ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 □ (2) 中 ■ (3) 小

五、莖
1. 莖色：■ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 □ (2) 中 ■ (3) 易

暫時碼：07A00507

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 ■ (3) 開展性
2. 形狀：■ (1) 矮 □ (2) 中 □ (3) 高（65 公分）
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：■ (1) 多 □ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：■ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 ■ (3) 薄
4. 葉面：■ (1) 平滑 □ (2) 皺皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：□ (1) 無 ■ (2) 有［□ (A) 多 □ (B) 中 ■ (C) 少］
7. 葉面絨毛色：■ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 □ (2) 中等 ■ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 □ (2) 中 ■ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（淺綠及紫紅相兼）
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 □ (2) 中 ■ (3) 易

暫時碼：07A00508

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 ■ (3) 開展性
2. 形狀：■ (1) 矮 □ (2) 中 □ (3) 高（63 公分）
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：■ (1) 多 □ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：■ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 ■ (3) 薄
4. 葉面：■ (1) 平滑 □ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：□ (1) 無 ■ (2) 有［□ (A) 多 □ (B) 中 ■ (C) 少］
7. 葉面絨毛色：■ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 □ (2) 中等 ■ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 □ (2) 中 ■ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（淺綠及紫紅相兼）
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 □ (2) 中 ■ (3) 易

暫時碼：07A00510

Amaranthus mangostanus L.

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 ■ (3) 開展性
2. 形狀：■ (1) 矮 □ (2) 中 □ (3) 高（60 公分）
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 ■ (3) 薄
4. 葉面：■ (1) 平滑 □ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：□ (1) 無 ■ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 ■ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：■ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 □ (2) 中等 ■ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 □ (2) 中 ■ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（淺綠及紫紅相兼）
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 □ (2) 中 ■ (3) 易

暫時碼：07A00511

Amaranthus mangostanus L.

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 ■ (3) 開展性
2. 形狀：■ (1) 矮 □ (2) 中 □ (3) 高（60 公分）
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：■ (1) 多 □ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 ■ (3) 薄
4. 葉面：■ (1) 平滑 □ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：□ (1) 無 ■ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 ■ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：■ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 □ (2) 中等 ■ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 □ (2) 中 ■ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（淺綠及紫紅相兼）
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 □ (2) 中 ■ (3) 易

暫時碼：97A05972

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 □ (2) 黑色 ■ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 □ (2) 中 ■ (3) 高 (115 公分)
3. 生長勢： ■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性： ■ (1) 多 □ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 ■ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：■ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 ■ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 皺褶 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：□ (1) 無 ■ (2) 有
6. 葉面絨毛：□ (1) 無 ■ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 ■ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：■ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：■ (1) 大 □ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 ■ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：97A05975

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 □ (2) 黑色 ■ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 □ (2) 中 ■ (3) 高 (54公分)
3. 生長勢： ■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 ■ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 □ (2) 中 ■ (3) 小

五、莖
1. 莖色：■ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：97A05976

一、種類：■ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：■ (1) 圓形 □ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 ■ (3) 開展性
2. 形狀：■ (1) 矮 □ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 ■ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：■ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 ■ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 □ (2) 微皺 ■ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：□ (1) 無 ■ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 □ (2) 中等 ■ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 ■ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易

Amaranthus mangostanus L.

Amaranthus mangostanus L.

暫時碼：97A05977

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：■ (1) 圓形 □ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：■ (1) 矮 □ (2) 中 □ (3) 高（公分）
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 ■ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：□ (1) 無 ■ (2) 有［□ (A) 多 □ (B) 中 ■ (C) 少］
7. 葉面絨毛色：■ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 □ (2) 中 ■ (3) 小

五、莖
1. 莖色：■ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 □ (2) 中 ■ (3) 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：101 年 5 月 7 日

暫時碼：97A05978

一、種類：□ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 ■ (4) 彩葉莧

二、種子
  1. 種子形狀：■ (1) 圓形 □ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
  2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
  1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
  2. 形狀：■ (1) 矮 □ (2) 中 □ (3) 高（公分）
  3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
  4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
  5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
  1. 葉形：■ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
  2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 ■ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
  3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 ■ (3) 薄
  4. 葉面：■ (1) 平滑 □ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
  5. 葉面光澤：□ (1) 無■ (2) 有
  6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
  7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
  8. 葉緣缺刻： ■ (1) 有 □ (2) 無
  9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
  10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
  11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
  1. 莖色：■ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
  2. 莖外形：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁圓
  3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 □ (2) 中 ■ (3) 易

七、生育期：
  1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
  2. 始花日期：101 年 5 月[illegible]4 日

暫時碼：97A05990

一、種類：□ ⑴ 白莧 ■ ⑵ 綠莧 □ ⑶ 紅莧 □ ⑷ 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ ⑴ 圓形 ■ ⑵ 扁卵形 □ ⑶ 其他
2. 種子顏色：□ ⑴ 乳黃色 □ ⑵ 黑色 □ ⑶ 紫黑色 ■ ⑷ 其他（棕色）

三、植株
1. 株形：■ ⑴ 直立性 □ ⑵ 半直立性 □ ⑶ 開展性
2. 形狀：□ ⑴ 矮 □ ⑵ 中 ■ ⑶ 高（公分）
3. 生長勢：■ ⑴ 強 □ ⑵ 中 □ ⑶ 弱
4. 分枝性：□ ⑴ 多 □ ⑵ 中 ■ ⑶ 少
5. 側株生長勢：□ ⑴ 強 □ ⑵ 中 ■ ⑶ 弱

四、葉片
1. 葉形：□ ⑴ 心臟形 □ ⑵ 卵圓形 □ ⑶ 橢圓形 □ ⑷ 長卵形 ■ ⑸ 披針形 □ ⑹ 其他
2. 葉色：□ ⑴ 黃綠色 ■ ⑵ 綠色 □ ⑶ 濃綠色 □ ⑷ 紫紅色 □ ⑸ 紫綠鑲嵌色 □ ⑹ 其他
3. 葉肉：□ ⑴ 厚 ■ ⑵ 中 □ ⑶ 薄
4. 葉面：□ ⑴ 平滑 ■ ⑵ 微皺 □ ⑶ 皺縮
5. 葉面光澤：□ ⑴ 無 ■ ⑵ 有
6. 葉面絨毛：□ ⑴ 無 ■ ⑵ 有 [□ Ⓐ 多 ■ Ⓑ 中 □ Ⓒ 少]
7. 葉面絨毛色：■ ⑴ 白色 □ ⑵ 紅色 □ ⑶ 紫紅色 □ ⑷ 其他
8. 葉緣缺刻：□ ⑴ 有 ■ ⑵ 無
9. 葉片質地：□ ⑴ 粗硬 ■ ⑵ 中等 □ ⑶ 細嫩
10. 葉片尖端：□ ⑴ 鈍圓 ■ ⑵ 鈍尖 □ ⑶ 尖
11. 葉片大小：□ ⑴ 大 ■ ⑵ 中 □ ⑶ 小

五、莖
1. 莖色：□ ⑴ 淺綠 □ ⑵ 綠 □ ⑶ 紫紅 ■ ⑷ 其他（上半段綠下半段粉紅色）
2. 莖外形：■ ⑴ 圓形 □ ⑵ 扁圓
3. 莖縱溝：■ ⑴ 明顯 □ ⑵ 不明顯

六、抽苔性：■ ⑴ 難 □ ⑵ 中 □ ⑶ 易

暫時碼：97A05991

Amaranthus mangostanus L.

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他（棕色）

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高（公分）
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 ■ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面： (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：□ (1) 無 ■ (2) 有
6. 葉面絨毛：□ (1) 無 ■ (2) 有［□ (A) 多 ■ (B) 中 □ (C) 少］
7. 葉面絨毛色：■ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：■ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形： ■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：□ (1) 明顯 ■ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：101 年 5 月 18 日

Amaranthus mangostanus L.

暫時碼：97A05992

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他（棕色）

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高（公分）
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 ■ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：□ (1) 無 ■ (2) 有
6. 葉面絨毛：□ (1) 無 ■ (2) 有［□ (A) 多 ■ (B) 中 □ (C) 少］
7. 葉面絨毛色：■ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 ■ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（綠及紫紅相間）
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：101 年 5 月 15 日

暫時碼：97A05993

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 □ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 ■ (4) 其他（棕色）

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 ■ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高（公分）
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：■ (1) 多 □ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 ■ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 ■ (3) 薄
4. 葉面： ■ (1) 平滑 □ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：□ (1) 無 ■ (2) 有
6. 葉面絨毛：□ (1) 無 ■ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 ■ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：■ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 □ (2) 中等 ■ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 □ (2) 中 ■ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（基部紫紅上方綠色）
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：□ (1) 明顯 ■ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 □ (2) 中 ■ (3) 易（有刺）

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 開花日期：101 年 5 月 7 日

暫時碼：97A05994

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 ■ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：■ (1) 矮 □ (2) 中 □ (3) 高（公分）
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：■ (1) 多 □ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 ■ (3) 薄
4. 葉面：■ (1) 平滑 □ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：□ (1) 無 ■ (2) 有
6. 葉面絨毛：□ (1) 無 ■ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 ■ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：■ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 □ (2) 中等 ■ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 □ (2) 中 ■ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（淺綠兼紫紅色）
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：□ (1) 明顯 ■ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 □ (2) 中 ■ (3) 易（有刺）

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：101 年 5 月 7 日

暫時碼：97A05995

Amaranthus mangostanus L.

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：■ (1) 圓形 □ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高（公分）
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 ■ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 ■ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：□ (1) 無 ■ (2) 有［□ (A) 多 □ (B) 中 ■ (C) 少］
7. 葉面絨毛色：■ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 □ (2) 中等 ■ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：■ (1) 大 □ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 ■ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：101 年 5 月 14 日

Amaranthus mangostanus L.

暫時碼：97A05996

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：■ (1) 圓形 □ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 □ (2) 黑色 ■ (3) 紫黑色 □ (4) 其他 0

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 □ (2) 中 ■ (3) 高 (120 公分)
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 ■ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：□ (1) 無 ■ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 ■ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：■ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 ■ (3) 尖
11. 葉片大小：■ (1) 大 □ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 ■ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：101 年 5 月 20 日

暫時碼：97A05997

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 □ (2) 黑色 ■ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 □ (2) 中 ■ (3) 高 (68 公分)
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 ■ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：■ (1) 厚 □ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：□ (1) 無 ■ (2) 有■ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：■ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：■ (1) 粗硬 □ (2) 中等 □ (3) 細緻
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：■ (1) 大 □ (2) 中 □ (3) 小
12. 葉片纖維：■ (1) 多 □ (2) 中 □ (3) 少

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 ■ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：
□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

七、生育期：
1. 播種日期：
101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：
101 年 5 月 26 日

暫時碼：97A06000

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 □ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 ■ (4) 其他（紅色多，白色少）

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 ■ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：□ (1) 無 ■ (2) 有
6. 葉面絨毛：□ (1) 無 ■ (2) 有 [□ (A) 多 ■ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：■ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 ■ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：101 年 5 月 27 日

暫時碼：97A06001

Amaranthus mangostanus L.

一、種類：□ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 ■ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 □ (2) 黑色 ■ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 ■ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 ■ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：■ (1) 厚 □ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：■ (1) 平滑 □ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：□ (1) 無 ■ (2) 有 [□ (A) 多 ■ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：■ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 ■ (3) 尖
11. 葉片大小：■ (1) 大 □ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠□ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（綠兼紫紅色）
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：101 年 5 月 21 日

暫時碼：98A00925

Amaranthus mangostanus L.

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 ■ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 ■ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：□ (1) 無 ■ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 ■ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：■ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 □ (2) 中等 ■ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 ■ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：■ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：101 年 5 月 14 日

暫時碼：98A00926

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 ■ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：□ (1) 無 ■ (2) 有［■ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少］
7. 葉面絨毛色：■ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（淺綠及紫紅相間）
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：101 年 5 月 14 日

暫時碼：98A00927

一、種類：□ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 ■ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：■ (1) 矮 □ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 ■ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：□ (1) 無 ■ (2) 有 [■ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：■ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（淺綠及紫紅相間）
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：101 年 5 月 30 日

暫時碼：98A00928

Amaranthus mangostanus L.

一、種類：■ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 □ (2) 中 ■ (3) 高 (86 公分)
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：■ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 □ (2) 微皺 ■ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：□ (1) 無 ■ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 ■ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：■ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：■ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：101 年 5 月 20 日

Amaranthus mangostanus L.

暫時碼：98A00929

一、種類：□ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 ■ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：■ (1) 圓形 □ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：■ (1) 矮 □ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 ■ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 ■ (3) 薄
4. 葉面：■ (1) 平滑 □ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：□ (1) 無 ■ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 ■ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：■ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 □ (2) 中 ■ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（淺綠兼紫紅）
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 □ (2) 中 ■ (3) 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：101 年 5 月 14 日

暫時碼：98A00930

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 ■ (3) 薄
4. 葉面： □ (1) 平滑□ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：□ (1) 無 ■ (2) 有
6. 葉面絨毛：□ (1) 無 ■ (2) 有 [□ (A) 多 ■ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：■ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：■ (1) 大 □ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：■ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：101 年 5 月 21 日

暫時碼：98A00931

一、種類：□ ⑴ 白莧 ■ ⑵ 綠莧 □ ⑶ 紅莧 □ ⑷ 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ ⑴ 圓形 ■ ⑵ 扁卵形 □ ⑶ 其他
2. 種子顏色：□ ⑴ 乳黃色 ■ ⑵ 黑色 □ ⑶ 紫黑色 □ ⑷ 其他

三、植株
1. 株形：■ ⑴ 直立性 □ ⑵ 半直立性 □ ⑶ 開展性
2. 形狀：□ ⑴ 矮 ■ ⑵ 中 □ ⑶ 高（公分）
3. 生長勢：■ ⑴ 強 □ ⑵ 中 □ ⑶ 弱
4. 分枝性：□ ⑴ 多 □ ⑵ 中 ■ ⑶ 少
5. 側株生長勢：□ ⑴ 強 ■ ⑵ 中 □ ⑶ 弱

四、葉片
1. 葉形：□ ⑴ 心臟形 ■ ⑵ 卵圓形 □ ⑶ 橢圓形 □ ⑷ 長卵形 □ ⑸ 披針形 □ ⑹ 其他
2. 葉色：□ ⑴ 黃綠色 ■ ⑵ 綠色 □ ⑶ 濃綠色 □ ⑷ 紫紅色 □ ⑸ 紫綠鑲嵌色 □ ⑹ 其他
3. 葉肉：□ ⑴ 厚 ■ ⑵ 中 □ ⑶ 薄
4. 葉面： □ ⑴ 平滑 ■ ⑵ 微皺 □ ⑶ 皺縮
5. 葉面光澤：□ ⑴ 無 ■ ⑵ 有
6. 葉面絨毛：□ ⑴ 無 ■ ⑵ 有 [□ Ⓐ 多 ■ Ⓑ 中 □ Ⓒ 少]
7. 葉面絨毛色：■ ⑴ 白色 □ ⑵ 紅色 □ ⑶ 紫紅色 □ ⑷ 其他
8. 葉緣缺刻：■ ⑴ 有 □ ⑵ 無
9. 葉片質地：□ ⑴ 粗硬 ■ ⑵ 中等 □ ⑶ 細嫩
10. 葉片尖端：□ ⑴ 鈍圓 □ ⑵ 鈍尖 □ ⑶ 尖 ■微凹
11. 葉片大小：□ ⑴ 大 ■ ⑵ 中 □ ⑶ 小

五、莖
1. 莖色：□ ⑴ 淺綠 ■ ⑵ 綠 □ ⑶ 紫紅 □ ⑷ 其他
2. 莖外形：■ ⑴ 圓形 □ ⑵ 扁圓
3. 莖縱溝：■ ⑴ 明顯 □ ⑵ 不明顯

六、抽苔性：□ ⑴ 難 ■ ⑵ 中 □ ⑶ 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：101 年 5 月 22 日

暫時碼：98A00932

Amaranthus mangostanus L.

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高（公分）
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 □ (2) 微皺 ■ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：□ (1) 無 ■ (2) 有
6. 葉面絨毛：□ (1) 無 ■ (2) 有 [□ (A) 多 ■ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：■ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（淺綠兼紫紅色）
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：101 年 5 月 22 日

Amaranthus mangostanus L.

暫時碼：98A00933

一、種類：□ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 ■ (4) 彩葉莧

二、種子
  1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
  2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
  1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
  2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高（公分）
  3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
  4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
  5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
  1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
  2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 ■ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
  3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
  4. 葉面： □ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
  5. 葉面光澤：□ (1) 無 ■ (2) 有
  6. 葉面絨毛：□ (1) 無 ■ (2) 有［□ (A) 多 ■ (B) 中 □ (C) 少］
  7. 葉面絨毛色：■ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
  8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
  9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
  10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
  11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小
  12. 葉片纖維：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少

五、莖
  1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅
     ■ (4) 其他（淺綠兼紫紅色）
  2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
  3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：
  □ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

七、生育期：
  1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
  2. 始花日期：101 年 5 月 21 日

暫時碼：98A00934

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高（公分）
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面： □ (1) 平滑 □ (2) 微皺 ■ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：□ (1) 無 ■ (2) 有
6. 葉面絨毛：□ (1) 無 ■ (2) 有［□ (A) 多 ■ (B) 中 □ (C) 少］
7. 葉面絨毛色：■ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：■ (1) 大 □ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 ■ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：101 年 5 月 [illegible] 日

暫時碼：98A00935

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：■ (1) 圓形 □ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮■ (2) 中 □ (3) 高（公分）
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 ■ (3) 薄
4. 葉面： □ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：□ (1) 無 ■ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：■ (1) 大 □ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 ■ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：101 年 5 月 21 日

暫時碼：98A00936

Amaranthus mangostanus L.

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：■ (1) 圓形 □ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 ■ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：□ (1) 無 ■ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 □ (2) 中等 ■ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（白色）
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯（上方較明顯）□ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：101 年 5 月 22 日

Amaranthus mangostanus L.

暫時碼：98A00937

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：■ (1) 圓形 □ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 □ (2) 中 ■ (3) 高 (130 公分)
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 ■ (3) 薄
4. 葉面： □ (1) 平滑 □ (2) 微皺 ■ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：□ (1) 無 ■ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無　(2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：■ (1) 大 □ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 ■ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：101 年 5 月 14 日

暫時碼：98A00938

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 ■ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧（備註：實生苗具遺傳質差異）

二、種子
1. 種子形狀：■ (1) 圓形 □ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：■ (1) 矮 □ (2) 中 □ (3) 高（公分）
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 ■ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 ■ (4) 紫紅色 (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 ■ (3) 薄
4. 葉面：■ (1) 平滑 □ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：□ (1) 無 ■ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 □ (2) 中等 ■ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 □ (2) 中 ■ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅■ (4) 其他（紫綠鑲嵌）
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：□ (1) 明顯 ■ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：98A00939

一、種類：□ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 ■ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
 1. 種子形狀：■ (1) 圓形 □ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
 2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
 1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
 2. 形狀：■ (1) 矮 □ (2) 中 □ (3) 高（公分）
 3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
 4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
 5. 側株生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱

四、葉片
 1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 ■ (5) 披針形 □ (6) 其他
 2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 ■ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
 3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 ■ (3) 薄
 4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
 5. 葉面光澤：□ (1) 無 ■ (2) 有
 6. 葉面絨毛：■ (1) 無　(2) 有［□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少］
 7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
 8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
 9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 □ (2) 中等 ■ (3) 細嫩
 10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
 11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
 1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（紫綠鑲嵌）
 2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
 3. 莖縱溝：□ (1) 明顯 ■ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易（葉腋開花）

暫時碼：98A00940

Amaranthus mangostanus L.

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：■ (1) 圓形 □ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 □ (2) 中 ■ (3) 高 (140 公分)
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 ■ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 ■ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：■ (1) 大 □ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他 (淺綠兼紫紅色)
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 □ (2) 中 ■ (3) 易

Amaranthus mangostanus L.

暫時碼：98A00941

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：■ (1) 圓形 □ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 □ (2) 中 ■ (3) 高 (130 公分)
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：■ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 ■ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 ■ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：□ (1) 無 ■ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 ■ (3) 尖
11. 葉片大小：■ (1) 大 □ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 ■ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 □ (2) 中 ■ (3) 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：101 年 5 月 11 日

暫時碼：98A00942

一、種類：☐ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 ☐ (3) 紅莧 ☐ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：■ (1) 圓形 ☐ (2) 扁卵形 ☐ (3) 其他
2. 種子顏色：☐ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 ☐ (3) 紫黑色 ☐ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 ☐ (2) 半直立性 ☐ (3) 開展性
2. 形狀：☐ (1) 矮 ☐ (2) 中 ■ (3) 高（130 公分）
3. 生長勢：■ (1) 強 ☐ (2) 中 ☐ (3) 弱
4. 分枝性：☐ (1) 多 ■ (2) 中 ☐ (3) 少
5. 側株生長勢：☐ (1) 強 ■ (2) 中 ☐ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：■ (1) 心臟形 ☐ (2) 卵圓形 ☐ (3) 橢圓形 ☐ (4) 長卵形 ☐ (5) 披針形 ☐ (6) 其他
2. 葉色：☐ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 ☐ (3) 濃綠色 ☐ (4) 紫紅色 ☐ (5) 紫綠鑲嵌色 ☐ (6) 其他
3. 葉肉：☐ (1) 厚 ☐ (2) 中 ■ (3) 薄
4. 葉面：☐ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 ☐ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 ☐ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 ☐ (2) 有 [☐ (A) 多 ☐ (B) 中 ☐ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：☐ (1) 白色 ☐ (2) 紅色 ☐ (3) 紫紅色 ☐ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：☐ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：☐ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 ☐ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：☐ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 ☐ (3) 尖
11. 葉片大小：☐ (1) 大 ■ (2) 中 ☐ (3) 小

五、莖
1. 莖色：☐ (1) 淺綠 ☐ (2) 綠 ☐ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（淺綠兼紫紅色）
2. 莖外形：■ (1) 圓形 ☐ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：☐ (1) 明顯 ■ (2) 不明顯

六、抽苔性：☐ (1) 難 ■ (2) 中 ☐ (3) 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：101 年 5 月 18 日

暫時碼：98A00943

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：■ (1) 圓形 □ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 □ (2) 中 ■ (3) 高 (130公分)
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：■ (1) 多 □ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 ■ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 ■ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 ■ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：■ (1) 大 □ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他 (淺綠兼紫紅)
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：101 年 5 月 23 日

暫時碼：98A00944

Amaranthus mangostanus L.

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 □ (2) 中 ■ (3) 高 (85 公分)
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 ■ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 ■ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 ■ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 ■ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他 (淺綠兼紫紅)
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易

Amaranthus mangostanus L.

暫時碼：98A00945

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 □ (2) 中 ■ (3) 高
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 ■ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 ■ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有［□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少］
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：■ (1) 粗硬 □ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 ■ (3) 尖
11. 葉片大小：■ (1) 大 □ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：■ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：98A00946

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：■ (1) 圓形 □ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 □ (2) 中 ■ (3) 高 (100 公分)
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 ■ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：■ (1) 粗硬 □ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：■ (1) 大 □ (2) 中 □ (3) 小
12. 葉片纖維：■ (1) 多 □ (2) 中 □ (3) 少

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他 (淺綠兼紫紅)
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：□ (1) 明顯 ■ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 □ (2) 中 ■ (3) 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：101 年 5 月 14 日

暫時碼：98A00947

一、種類：□ ⑴ 白莧 ■ ⑵ 綠莧 □ ⑶ 紅莧 □ ⑷ 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：■ ⑴ 圓形 □ ⑵ 扁卵形 □ ⑶ 其他
2. 種子顏色：□ ⑴ 乳黃色 ■ ⑵ 黑色 □ ⑶ 紫黑色 □ ⑷ 其他

三、植株
1. 株形：■ ⑴ 直立性 □ ⑵ 半直立性 □ ⑶ 開展性
2. 形狀：□ ⑴ 矮 □ ⑵ 中 ■ ⑶ 高（註明公分）
3. 生長勢：■ ⑴ 強 □ ⑵ 中 □ ⑶ 弱
4. 分枝性：□ ⑴ 多 □ ⑵ 中 ■ ⑶ 少
5. 側株生長勢：□ ⑴ 強 ■ ⑵ 中 □ ⑶ 弱

四、葉片
1. 葉形：□ ⑴ 心臟形 ■ ⑵ 卵圓形 □ ⑶ 橢圓形 □ ⑷ 長卵形 □ ⑸ 披針形 □ ⑹ 其他
2. 葉色：□ ⑴ 黃綠色 ■ ⑵ 綠色 □ ⑶ 濃綠色 □ ⑷ 紫紅色 □ ⑸ 紫綠鑲嵌色 □ ⑹ 其他
3. 葉肉：□ ⑴ 厚 ■ ⑵ 中 □ ⑶ 薄
4. 葉面：□ ⑴ 平滑 ■ ⑵ 微皺 □ ⑶ 皺縮
5. 葉面光澤：■ ⑴ 無 □ ⑵ 有
6. 葉面絨毛：■ ⑴ 無 □ ⑵ 有［□ Ⓐ 多 □ Ⓑ 中 □ Ⓒ 少］
7. 葉面絨毛色：□ ⑴ 白色 □ ⑵ 紅色 □ ⑶ 紫紅色 □ ⑷ 其他
8. 葉緣缺刻：■ ⑴ 有 □ ⑵ 無
9. 葉片質地：□ ⑴ 粗硬 □ ⑵ 中等 ■ ⑶ 細嫩
10. 葉片尖端：□ ⑴ 鈍圓 ■ ⑵ 鈍尖 □ ⑶ 尖
11. 葉片大小：□ ⑴ 大 ■ ⑵ 中 □ ⑶ 小

五、莖
1. 莖色：□ ⑴ 淺綠 □ ⑵ 綠 ■ ⑶ 紫紅 □ ⑷ 其他
2. 莖外形：■ ⑴ 圓形 □ ⑵ 扁圓
3. 莖縱溝：■ ⑴ 明顯 □ ⑵ 不明顯

六、抽苔性：■ ⑴ 難 □ ⑵ 中 □ ⑶ 易

暫時碼：98A00948

Amaranthus mangostanus L.

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 □ (2) 扁卵形 ■ (3) 其他（錐形）
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 □ (2) 中■ (3) 高
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 ■ (6) 其他（綠紅相間）
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 ■ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：■ (1) 大 □ (2) 中 □ (3) 小
12. 葉片纖維：□ (1) 多■ (2) 中 □ (3) 少

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（淺綠兼紫紅）
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：101 年 6 月 11 日

暫時碼：98A00949

Amaranthus mangostanus L.

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性■ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 ■ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有［□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少］
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小
12. 葉片纖維：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 ■ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：101 年 6 月 11 日

暫時碼：98A00950

一、種類：□ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 ■ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 ■ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 ■ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：■ (1) 粗硬 □ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 ■ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：□ (1) 圓形■ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年3月20日
2. 始花日期：101 年5月21日

暫時碼：98A00951

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：■ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：■ (1) 大 □ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（綠兼紫紅）
2. 莖外形：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：101 年 5 月 28 日

暫時碼：98A00952

Amaranthus mangostanus L.

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：■ (1) 圓形 □ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 ■ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：■ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 □ (2) 微皺 ■ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（綠兼紫紅）
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 □ (2) 中 ■ (3) 易

Amaranthus mangostanus L.

暫時碼：98A00953

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：■ (1) 圓形 □ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 ■ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：■ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 □ (2) 微皺 ■ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有［□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少］
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（綠兼紫紅）
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 □ (2) 中 ■ (3) 易

暫時碼：98A00954

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：■ (1) 圓形 □ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 □ (2) 中 ■ (3) 高
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：■ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 ■ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 □ (2) 中 ■ (3) 易

暫時碼：98A00955

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：■ (1) 圓形 □ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 □ (2) 中 ■ (3) 高
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：■ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有[□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（綠兼紫紅）
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 □ (2) 中 ■ (3) 易

暫時碼：98A00956

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 ■ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：■ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有［□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少］
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小
12. 葉片纖維：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（淺綠兼紫紅）
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

Amaranthus mangostanus L.

暫時碼：98A00957

Amaranthus mangostanus L.

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
  1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
  2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
  1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
  2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
  3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
  4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
  5. 側株生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱

四、葉片
  1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 ■ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
  2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
  3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
  4. 葉面：□ (1) 平滑 □ (2) 微皺 ■ (3) 皺縮
  5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
  6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
  7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
  8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
  9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
  10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
  11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
  1. 莖色：□ (1) 淺綠 ■ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
  2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
  3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：98A00958

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小
12. 葉片纖維：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 ■ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：98A00959

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 ■ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 ■ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：98A00960

Amaranthus mangostanus L.

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 □ (2) 中 ■ (3) 高（120 公分）
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 ■ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 □ (2) 中等 ■ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小
12. 葉片纖維：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（綠兼紫紅）
2. 莖外形：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易

Amaranthus mangostanus L.

暫時碼：98A00961

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 ■ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 □ (2) 中等 ■ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小
12. 葉片纖維：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（基部紫紅，向上轉紅）
2. 莖外形：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：98A00962

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分校性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 ■ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 □ (2) 中等 ■ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小
12. 葉片纖維：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（綠兼紫紅）
2. 莖外形：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 □ (2) 中 ■ (3) 易

暫時碼：98A00963

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 ■ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 □ (2) 中等 ■ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小
12. 葉片纖維：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 ■ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：98A00964

Amaranthus mangostanus L.

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
　1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
　2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
　1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
　2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
　3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
　4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
　5. 側株生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱

四、葉片
　1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 ■ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
　2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 ■ (6) 其他（綠白相間）
　3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
　4. 葉面：□ (1) 平滑 □ (2) 微皺 ■ (3) 皺縮
　5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
　6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
　7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
　8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
　9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 □ (2) 中等 ■ (3) 細嫩
　10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
　11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
　1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（綠兼紫紅）
　2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
　3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

Amaranthus mangostanus L.

暫時碼：98A00965

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 ■ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 ■ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 □ (2) 中等 ■ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 ■ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：98A00966

一、種類：☐ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 ☐ (3) 紅莧 ☐ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：☐ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 ☐ (3) 其他
2. 種子顏色：☐ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 ☐ (3) 紫黑色 ☐ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 ☐ (2) 半直立性 ☐ (3) 開展性
2. 形狀：☐ (1) 矮 ■ (2) 中 ☐ (3) 高
3. 生長勢：■ (1) 強 ☐ (2) 中 ☐ (3) 弱
4. 分枝性：☐ (1) 多 ■ (2) 中 ☐ (3) 少
5. 側株生長勢：☐ (1) 強 ■ (2) 中 ☐ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：■ (1) 心臟形 ☐ (2) 卵圓形 ☐ (3) 橢圓形 ☐ (4) 長卵形 ☐ (5) 披針形 ☐ (6) 其他
2. 葉色：☐ (1) 黃綠色 ☐ (2) 綠色 ■ (3) 濃綠色 ☐ (4) 紫紅色 ☐ (5) 紫綠鑲嵌色 ☐ (6) 其他
3. 葉肉：☐ (1) 厚 ☐ (2) 中 ■ (3) 薄
4. 葉面：☐ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 ☐ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 ☐ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 ☐ (2) 有 [☐ (A) 多 ☐ (B) 中 ☐ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：☐ (1) 白色 ☐ (2) 紅色 ☐ (3) 紫紅色 ☐ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 ☐ (2) 無
9. 葉片質地：☐ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 ☐ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 ☐ (2) 鈍尖 ☐ (3) 尖
11. 葉片大小：☐ (1) 大 ■ (2) 中 ☐ (3) 小

五、莖
1. 莖色：☐ (1) 淺綠 ■ (2) 綠 ☐ (3) 紫紅 ☐ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 ☐ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 ☐ (2) 不明顯

六、抽苔性：☐ (1) 難 ■ (2) 中 ☐ (3) 易

暫時碼：98A00967

一、種類：□ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 ■ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 ■ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 ■ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：■ (1) 平滑 □ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 ■ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 ■ (3) 紫紅 □ (4) 其他 ( )
2. 莖外形：■ (1) 圓形□ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：98A00968

一、種類：□ ⑴ 白莧 ■ ⑵ 綠莧 □ ⑶ 紅莧 □ ⑷ 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ ⑴ 圓形 ■ ⑵ 扁卵形 □ ⑶ 其他
2. 種子顏色：□ ⑴ 乳黃色 ■ ⑵ 黑色 □ ⑶ 紫黑色 □ ⑷ 其他

三、植株
1. 株形：■ ⑴ 直立性 □ ⑵ 半直立性 □ ⑶ 開展性
2. 形狀：■ ⑴ 矮 □ ⑵ 中 □ ⑶ 高
3. 生長勢：□ ⑴ 強 ■ ⑵ 中 □ ⑶ 弱
4. 分枝性：□ ⑴ 多 ■ ⑵ 中 □ ⑶ 少
5. 側株生長勢：□ ⑴ 強 ■ ⑵ 中 □ ⑶ 弱

四、葉片
1. 葉形：□ ⑴ 心臟形 ■ ⑵ 卵圓形 □ ⑶ 橢圓形 □ ⑷ 長卵形 □ ⑸ 披針形 □ ⑹ 其他
2. 葉色：□ ⑴ 黃綠色 ■ ⑵ 綠色 □ ⑶ 濃綠色 □ ⑷ 紫紅色 □ ⑸ 紫綠鑲嵌色 □ ⑹ 其他
3. 葉肉：□ ⑴ 厚 ■ ⑵ 中 □ ⑶ 薄
4. 葉面：□ ⑴ 平滑 ■ ⑵ 微皺 □ ⑶ 皺縮
5. 葉面光澤：■ ⑴ 無 □ ⑵ 有
6. 葉面絨毛：■ ⑴ 無 □ ⑵ 有 [□ ⒜ 多 □ ⒝ 中 □ ⒞ 少]
7. 葉面絨毛色：□ ⑴ 白色 □ ⑵ 紅色 □ ⑶ 紫紅色 □ ⑷ 其他
8. 葉緣缺刻： ⑴ 有 □ ⑵ 無
9. 葉片質地：□ ⑴ 粗硬 ■ ⑵ 中等 □ ⑶ 細嫩
10. 葉片尖端：□ ⑴ 鈍圓 ■ ⑵ 鈍尖 □ ⑶ 尖
11. 葉片大小：□ ⑴ 大 ■ ⑵ 中 □ ⑶ 小

五、莖
1. 莖色：■ ⑴ 淺綠 □ ⑵ 綠 □ ⑶ 紫紅 □ ⑷ 其他
2. 莖外形：■ ⑴ 圓形□ ⑵ 體圓
3. 莖縱溝：■ ⑴ 明顯 □ ⑵ 不明顯

六、抽苔性：□ ⑴ 難 ■ ⑵ 中 □ ⑶ 易

Amaranthus mangostanus L.

暫時碼：98A00969

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 ■ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：□ (1) 無 ■ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有［□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少］
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：■ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：98A00970

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 ■ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有［□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少］
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：■ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：98A00971

一、種類：□ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 ■ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 ■ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：■ (1) 平滑 □ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 ■ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形□ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：98A00972

Amaranthus mangostanus L.

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：■ (1) 圓形 □ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：■ (1) 乳黃色 □ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：■ (1) 多 □ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：■ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：□ (1) 無 ■ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 ■ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：■ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：■ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：101 年 5 月 21 日

暫時碼：98A00973

Amaranthus mangostanus L.

一、種類：☐ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 ☐ (3) 紅莧 ☐ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：■ (1) 圓形 ☐ (2) 扁卵形 ☐ (3) 其他
2. 種子顏色：☐ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 ☐ (3) 紫黑色 ☐ (4) 其他

三、植株
1. 株形：☐ (1) 直立性 ■ (2) 半直立性 ☐ (3) 開展性
2. 形狀：☐ (1) 矮 ■ (2) 中 ☐ (3) 高
3. 生長勢：☐ (1) 強 ■ (2) 中 ☐ (3) 弱
4. 分枝性：■ (1) 多 ☐ (2) 中 ☐ (3) 少
5. 側株生長勢：☐ (1) 強 ■ (2) 中 ☐ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：☐ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 ☐ (3) 橢圓形 ☐ (4) 長卵形 ☐ (5) 披針形 ☐ (6) 其他
2. 葉色：☐ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 ☐ (3) 濃綠色 ☐ (4) 紫紅色 ☐ (5) 紫綠鑲嵌色 ☐ (6) 其他
3. 葉肉：☐ (1) 厚 ☐ (2) 中 ☐ (3) 薄
4. 葉面：■ (1) 平滑 ☐ (2) 微皺 ☐ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 ☐ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 ☐ (2) 有［☐ (A) 多 ☐ (B) 中 ☐ (C) 少］
7. 葉面絨毛色：☐ (1) 白色 ☐ (2) 紅色 ☐ (3) 紫紅色 ☐ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：☐ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：☐ (1) 粗硬 ☐ (2) 中等 ■ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：☐ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 ☐ (3) 尖
11. 葉片大小：☐ (1) 大 ☐ (2) 中 ■ (3) 小

五、莖
1. 莖色：☐ (1) 淺綠 ☐ (2) 綠 ■ (3) 紫紅 ☐ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 ☐ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：☐ (1) 明顯 ■ (2) 不明顯

六、抽苔性：☐ (1) 難 ☐ (2) 中 ■ (3) 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：101 年 5 月 9 日

暫時碼：98A00974

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：■ (1) 圓形 □ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 ■ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 □ (2) 中 ■ (3) 高 (105 公分)
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：■ (1) 多 □ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 ■ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 □ (2) 中等 ■ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：■ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：□ (1) 明顯 ■ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 □ (2) 中 ■ (3) 易

暫時碼：98A00975

一、種類：□ ⑴ 白莧 ■ ⑵ 綠莧 □ ⑶ 紅莧 □ ⑷ 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：■ ⑴ 圓形 □ ⑵ 扁卵形 □ ⑶ 其他
2. 種子顏色：□ ⑴ 乳黃色 ■ ⑵ 黑色 □ ⑶ 紫黑色 □ ⑷ 其他

三、植株
1. 株形：□ ⑴ 直立性 ■ ⑵ 半直立性 □ ⑶ 開展性
2. 形狀：□ ⑴ 矮 ■ ⑵ 中 □ ⑶ 高
3. 生長勢：□ ⑴ 強 ■ ⑵ 中 □ ⑶ 弱
4. 分枝性：■ ⑴ 多 □ ⑵ 中 □ ⑶ 少
5. 側株生長勢：□ ⑴ 強 ■ ⑵ 中 □ ⑶ 弱

四、葉片
1. 葉形：□ ⑴ 心臟形 □ ⑵ 卵圓形 ■ ⑶ 橢圓形 □ ⑷ 長卵形 □ ⑸ 披針形 □ ⑹ 其他
2. 葉色：□ ⑴ 黃綠色 ■ ⑵ 綠色 □ ⑶ 濃綠色 □ ⑷ 紫紅色 □ ⑸ 紫綠鑲嵌色 □ ⑹ 其他
3. 葉肉：□ ⑴ 厚 □ ⑵ 中 □ ⑶ 薄
4. 葉面：□ ⑴ 平滑 ■ ⑵ 微皺 □ ⑶ 皺縮
5. 葉面光澤：■ ⑴ 無 □ ⑵ 有
6. 葉面絨毛：■ ⑴ 無 □ ⑵ 有［□ Ⓐ 多 □ Ⓑ 中 □ Ⓒ 少］
7. 葉面絨毛色：□ ⑴ 白色 □ ⑵ 紅色 □ ⑶ 紫紅色 □ ⑷ 其他
8. 葉緣缺刻：□ ⑴ 有 ■ ⑵ 無
9. 葉片質地：□ ⑴ 粗硬 □ ⑵ 中等 ■ ⑶ 細嫩
10. 葉片尖端：□ ⑴ 鈍圓 ■ ⑵ 鈍尖 □ ⑶ 尖
11. 葉片大小：□ ⑴ 大 □ ⑵ 中 ■ ⑶ 小

五、莖
1. 莖色：□ ⑴ 淺綠 □ ⑵ 綠 ■ ⑶ 紫紅 □ ⑷ 其他
2. 莖外形：■ ⑴ 圓形 □ ⑵ 扁圓
3. 莖縱溝：□ ⑴ 明顯 ■ ⑵ 不明顯

六、抽苔性：□ ⑴ 難 □ ⑵ 中 ■ ⑶ 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：101 年 5 月 8 日

暫時碼：98A00976

Amaranthus mangostanus L.

一、種類：□ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 ■ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：■ (1) 圓形 □ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 □ (2) 黑色 ■ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 ■ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：□ (1) 無 ■ (2) 有 [□ (A) 多 ■ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：■ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 ■ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：□ (1) 明顯 ■ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 □ (2) 中 ■ (3) 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：101 年 5 月 10 日

Amaranthus mangostanus L.

暫時碼：98A00977

一、種類：□ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 ■ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：■ (1) 圓形 □ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 ■ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：■ (1) 多 □ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 ■ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 □ (2) 中等 ■ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 ■ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：□ (1) 明顯 ■ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 □ (2) 中 ■ (3) 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：101 年 5 月 8 日

暫時碼：98A00978

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：■ (1) 圓形 □ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：■ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 ■ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：□ (1) 無 ■ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 □ (2) 中等 ■ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 ■ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 □ (2) 中 ■ (3) 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：101 年 5 月 11 日

暫時碼：98A00979

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 ■ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：■ (1) 矮 □ (2) 中 □ (3) 高 (55 公分)
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：■ (1) 多 □ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：■ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 ■ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 □ (2) 中 ■ (3) 小

五、莖
1. 莖色：■ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：□ (1) 明顯 ■ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：98A00980

Amaranthus mangostanus L.

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 ■ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高 (100 公分)
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形□ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 ■ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：■ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：□ (1) 無 ■ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 ■ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：■ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 □ (2) 中等 ■ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：■ (1) 大 □ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：■ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 □ (2) 中 ■ (3) 易

Amaranthus mangostanus L.

暫時碼：98A00981

一、種類：□ ⑴ 白莧 ■ ⑵ 綠莧 □ ⑶ 紅莧 □ ⑷ 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ ⑴ 圓形 ■ ⑵ 扁卵形 □ ⑶ 其他
2. 種子顏色：□ ⑴ 乳黃色 ■ ⑵ 黑色 □ ⑶ 紫黑色 □ ⑷ 其他

三、植株
1. 株形：□ ⑴ 直立性 ■ ⑵ 半直立性 □ ⑶ 開展性
2. 形狀：□ ⑴ 矮 ■ ⑵ 中 □ ⑶ 高
3. 生長勢：□ ⑴ 強 ■ ⑵ 中 □ ⑶ 弱
4. 分枝性：□ ⑴ 多 ■ ⑵ 中 □ ⑶ 少
5. 側株生長勢：□ ⑴ 強 ■ ⑵ 中 □ ⑶ 弱

四、葉片
1. 葉形：□ ⑴ 心臟形 ■ ⑵ 卵圓形 □ ⑶ 橢圓形 □ ⑷ 長卵形 □ ⑸ 披針形 □ ⑹ 其他
2. 葉色：■ ⑴ 黃綠色 □ ⑵ 綠色 □ ⑶ 濃綠色 □ ⑷ 紫紅色 □ ⑸ 紫綠鑲嵌色 □ ⑹ 其他
3. 葉肉：□ ⑴ 厚 ■ ⑵ 中 □ ⑶ 薄
4. 葉面：□ ⑴ 平滑 □ ⑵ 微皺■ ⑶ 皺縮
5. 葉面光澤：■ ⑴ 無 □ ⑵ 有
6. 葉面絨毛：□ ⑴ 無 ■ ⑵ 有［□ Ⓐ 多 ■ Ⓑ 中 □ Ⓒ 少］
7. 葉面絨毛色：■ ⑴ 白色 □ ⑵ 紅色 □ ⑶ 紫紅色 □ ⑷ 其他
8. 葉緣缺刻：□ ⑴ 有■ ⑵ 無
9. 葉片質地：□ ⑴ 粗硬 □ ⑵ 中等 ■ ⑶ 細嫩
10. 葉片尖端：■ ⑴ 鈍圓 □ ⑵ 鈍尖 □ ⑶ 尖
11. 葉片大小：□ ⑴ 大 ■ ⑵ 中 □ ⑶ 小

五、莖
1. 莖色：□ ⑴ 淺綠 ■ ⑵ 綠 □ ⑶ 紫紅 □ ⑷ 其他
2. 莖外形：■ ⑴ 圓形 □ ⑵ 扁圓
3. 莖縱溝：□ ⑴ 明顯 ■ ⑵ 不明顯

六、抽苔性：□ ⑴ 難 ■ ⑵ 中 □ ⑶ 易

暫時碼：98A00982

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 ■ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮□ (2) 中 ■ (3) 高 (125 公分)
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 ■ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：□ (1) 無 ■ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：■ (1) 粗硬 □ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 ■ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：□ (1) 明顯 ■ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 □ (2) 中 ■ (3) 易

暫時碼：98A00983

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 ■ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：■ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 □ (2) 微皺 ■ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有[□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓□ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：■ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：□ (1) 明顯 ■ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：98A00984

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：■ (1) 圓形 □ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 ■ (3) 開展性
2. 形狀：■ (1) 矮 □ (2) 中 □ (3) 高 (70 公分)
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 ■ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：■ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 □ (2) 中 ■ (3) 小

五、莖
1. 莖色：■ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：□ (1) 明顯 ■ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易

Amaranthus mangostanus L.

Amaranthus mangostanus L.

暫時碼：98A00985

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 ■ (3) 開展性
2. 形狀：■ (1) 矮 □ (2) 中 □ (3) 高 (75 公分)
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：■ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 ■ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 □ (2) 中 ■ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 ■ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形□ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：□ (1) 明顯 ■ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：101 年 5 月 30 日

暫時碼：98A00986

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：■ (1) 圓形 □ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 ■ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 □ (2) 中 ■ (3) 高 (105 公分)
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：■ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：■ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 □ (2) 微皺 ■ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：□ (1) 無 ■ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 ■ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：■ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：■ (1) 粗硬 □ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：■ (1) 大 □ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：■ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：101 年 5 月 28 日

暫時碼：98A00987

一、種類：☐ (1) 白莧 ☐ (2) 綠莧 ☐ (3) 紅莧 ■ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：☐ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 ☐ (3) 其他
2. 種子顏色：☐ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 ☐ (3) 紫黑色 ☐ (4) 其他

三、植株
1. 株形：☐ (1) 直立性 ■ (2) 半直立性 ☐ (3) 開展性
2. 形狀：☐ (1) 矮 ■ (2) 中 ☐ (3) 高（92 公分）
3. 生長勢：☐ (1) 強 ■ (2) 中 ☐ (3) 弱
4. 分枝性：☐ (1) 多 ■ (2) 中 ☐ (3) 少
5. 側株生長勢：☐ (1) 強 ■ (2) 中 ☐ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：■ (1) 心臟形 ☐ (2) 卵圓形 ☐ (3) 橢圓形 ☐ (4) 長卵形 ☐ (5) 披針形 ☐ (6) 其他
2. 葉色：☐ (1) 黃綠色 ☐ (2) 綠色 ☐ (3) 濃綠色 ☐ (4) 紫紅色 ■ (5) 紫綠鑲嵌色 ☐ (6) 其他
3. 葉肉：■ (1) 厚 ☐ (2) 中 ☐ (3) 薄
4. 葉面：☐ (1) 平滑 ☐ (2) 微皺 ■ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 ☐ (2) 有
6. 葉面絨毛：☐ (1) 無 ■ (2) 有 [☐ (A) 多 ☐ (B) 中 ■ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：■ (1) 白色 ☐ (2) 紅色 ☐ (3) 紫紅色 ☐ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：☐ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：■ (1) 粗硬 ☐ (2) 中等 ☐ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 ☐ (2) 鈍尖 ☐ (3) 尖
11. 葉片大小：☐ (1) 大 ■ (2) 中 ☐ (3) 小

五、莖
1. 莖色：☐ (1) 淺綠 ☐ (2) 綠 ☐ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（上綠下紫）
2. 莖外形：■ (1) 圓形 ☐ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 ☐ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 ☐ (2) 中 ☐ (3) 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：101 年 6 月 2 日

暫時碼：98A00988

Amaranthus mangostanus L.

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 ■ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 □ (2) 中 ■ (3) 高 (100 公分)
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：■ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：■ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：101 年 5 月 28 日

Amaranthus mangostanus L.

暫時碼：98A00989

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：■ (1) 圓形 □ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 ■ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高 (90 公分)
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 ■ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：■ (1) 厚 □ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 □ (2) 微皺 ■ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有［□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少］
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：■ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：101 年 6 月 1 日

暫時碼：98A00990

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
  1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
  2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色□ (2) 黑色 ■ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
  1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
  2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
  3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
  4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
  5. 側株生長勢： ■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
  1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
  2. 葉色：■ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
  3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 ■ (3) 薄
  4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 起皺 □ (3) 皺縮
  5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
  6. 葉面絨毛：□ (1) 無 ■ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 ■ (C) 少]
  7. 葉面絨毛色：■ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
  8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
  9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
  10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
  11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
  1. 莖色：□ (1) 淺綠 ■ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
  2. 莖外形：■ (1) 圓形□ (2) 扁圓
  3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易

七、生育期：
  1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
  2. 始花日期：101 年 5 月 28 日

暫時碼：98A00991

一、種類：□ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 ■ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色□ (2) 黑色 ■ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 ■ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 ■ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 □ (2) 中等■ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（綠兼紫紅）
2. 莖外形：■ (1) 圓形□ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：101 年 5 月 28 日

暫時碼：98A00992

一、種類：□ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 ■ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：■ (1) 圓形 □ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色□ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 ■ (4) 其他（咖啡色）

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 ■ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中■ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有［□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少］
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（綠間紫紅）
2. 莖外形：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：101 年 5 月 29 日

Amaranthus mangostanus L.

Amaranthus mangostanus L.

暫時碼：98A00993

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：■ (1) 圓形 □ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 □ (2) 中 ■ (3) 高 (98 公分)
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 ■ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：□ (1) 無 ■ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 ■ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：■ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：■ (1) 粗硬 □ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 ■ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：101 年 5 月 29 日

暫時碼：98A00994

一、種類：☐ (1) 白莧 ☐ (2) 綠莧 ☐ (3) 紅莧 ■ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：■ (1) 圓形 ☐ (2) 扁卵形 ☐ (3) 其他
2. 種子顏色：☐ (1) 乳黃色 ☐ (2) 黑色 ☐ (3) 紫黑色 ■ (4) 其他（咖啡色）

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 ☐ (2) 半直立性 ☐ (3) 開展性
2. 形狀：☐ (1) 矮 ☐ (2) 中 ■ (3) 高 (100 公分)
3. 生長勢：■ (1) 強 ☐ (2) 中 ☐ (3) 弱
4. 分枝性：☐ (1) 多 ☐ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：☐ (1) 強 ■ (2) 中 ☐ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：☐ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 ☐ (3) 橢圓形 ☐ (4) 長卵形 ☐ (5) 披針形 ☐ (6) 其他
2. 葉色：☐ (1) 黃綠色 ☐ (2) 綠色 ☐ (3) 濃綠色 ☐ (4) 紫紅色 ■ (5) 紫綠鑲嵌色 ☐ (6) 其他
3. 葉肉：☐ (1) 厚 ■ (2) 中 ☐ (3) 薄
4. 葉面：☐ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 ☐ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 ☐ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 ☐ (2) 有 [☐ (A) 多 ☐ (B) 中 ☐ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：☐ (1) 白色 ☐ (2) 紅色 ☐ (3) 紫紅色 ☐ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 ☐ (2) 無
9. 葉片質地：■ (1) 粗硬 ☐ (2) 中等 ☐ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 ☐ (2) 鈍尖 ☐ (3) 尖
11. 葉片大小：■ (1) 大 ☐ (2) 中 ☐ (3) 小

五、莖
1. 莖色：☐ (1) 淺綠 ☐ (2) 綠 ☐ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（綠兼紫紅）
2. 莖外形：■ (1) 圓形 ☐ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 ☐ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 ☐ (2) 中 ☐ (3) 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：101 年 5 月 2[illegible]日

暫時碼：98A00995

一、種類：☐ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 ☐ (3) 紅莧 ☐ (4) 彩葉莧

二、種子
 1. 種子形狀：■ (1) 圓形 ☐ (2) 扁卵形 ☐ (3) 其他
 2. 種子顏色：☐ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 ☐ (3) 紫黑色 ☐ (4) 其他

三、植株
 1. 株形：■ (1) 直立性 ☐ (2) 半直立性 ☐ (3) 開展性
 2. 形狀：☐ (1) 矮 ☐ (2) 中 ■ (3) 高 (130 公分)
 3. 生長勢：■ (1) 強 ☐ (2) 中 ☐ (3) 弱
 4. 分枝性：☐ (1) 多 ☐ (2) 中 ■ (3) 少
 5. 側株生長勢：■ (1) 強 ☐ (2) 中 ☐ (3) 弱

四、葉片
 1. 葉形：☐ (1) 心臟形 ☐ (2) 卵圓形 ☐ (3) 橢圓形 ■ (4) 長卵形 ☐ (5) 披針形 ☐ (6) 其他
 2. 葉色：☐ (1) 黃綠色 ☐ (2) 綠色 ■ (3) 濃綠色 ☐ (4) 紫紅色 ☐ (5) 紫綠鑲嵌色 ☐ (6) 其他
 3. 葉肉：☐ (1) 厚 ■ (2) 中 ☐ (3) 薄
 4. 葉面：☐ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 ☐ (3) 皺縮
 5. 葉面光澤：■ (1) 無 ☐ (2) 有
 6. 葉面絨毛：■ (1) 無 ☐ (2) 有 [☐ (A) 多 ☐ (B) 中 ☐ (C) 少]
 7. 葉面絨毛色：☐ (1) 白色 ☐ (2) 紅色 ☐ (3) 紫紅色 ☐ (4) 其他
 8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 ☐ (2) 無
 9. 葉片質地：☐ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 ☐ (3) 細嫩
 10. 葉片尖端：☐ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 ☐ (3) 尖
 11. 葉片大小：■ (1) 大 ☐ (2) 中 ☐ (3) 小
 12. 葉片纖維：☐ (1) 多 ■ (2) 中 ☐ (3) 少

五、莖
 1. 莖色：■ (1) 淺綠 ☐ (2) 綠 ☐ (3) 紫紅 ☐ (4) 其他
 2. 莖外形：■ (1) 圓形 ☐ (2) 扁圓
 3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 ☐ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 ☐ (2) 中 ☐ (3) 易

七、生育期：
 1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
 2. 始花日期：101 年 5 月 20 日

暫時碼：98A00996

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 ■ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：□ (1) 無 ■ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 ■ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：■ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：■ (1) 大 □ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：■ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 □ (2) 中 ■ (3) 易

Amaranthus mangostanus L.

Amaranthus mangostanus L.

暫時碼：98A00997

一、種類：□ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 ■ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢： ■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：■ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 ■ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 ■ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小
12. 葉片纖維：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少

五、莖
1. 莖色：■ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：98A00998

一、種類：□ ⑴ 白莧 ■ ⑵ 綠莧 □ ⑶ 紅莧 □ ⑷ 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ ⑴ 圓形 ■ ⑵ 扁卵形 □ ⑶ 其他
2. 種子顏色：□ ⑴ 乳黃色 ■ ⑵ 黑色 □ ⑶ 紫黑色 □ ⑷ 其他

三、植株
1. 株形：■ ⑴ 直立性 □ ⑵ 半直立性 □ ⑶ 開展性
2. 形狀：□ ⑴ 矮 ■ ⑵ 中 □ ⑶ 高
3. 生長勢：□ ⑴ 強 ■ ⑵ 中 □ ⑶ 弱
4. 分枝性：□ ⑴ 多 ■ ⑵ 中 □ ⑶ 少
5. 側株生長勢：■ ⑴ 強 □ ⑵ 中 □ ⑶ 弱

四、葉片
1. 葉形：□ ⑴ 心臟形 ■ ⑵ 卵圓形 □ ⑶ 橢圓形 □ ⑷ 長卵形 □ ⑸ 披針形 □ ⑹ 其他
2. 葉色：□ ⑴ 黃綠色 ■ ⑵ 綠色 □ ⑶ 濃綠色 □ ⑷ 紫紅色 □ ⑸ 紫綠鑲嵌色 □ ⑹ 其他
3. 葉肉：■ ⑴ 厚 □ ⑵ 中 □ ⑶ 薄
4. 葉面：□ ⑴ 平滑 ■ ⑵ 微皺 □ ⑶ 皺縮
5. 葉面光澤：■ ⑴ 無 □ ⑵ 有
6. 葉面絨毛：□ ⑴ 無 ■ ⑵ 有 [□ ⒜ 多 □ ⒝ 中 ■ ⒞ 少]
7. 葉面絨毛色：■ ⑴ 白色 □ ⑵ 紅色 □ ⑶ 紫紅色 □ ⑷ 其他
8. 葉緣缺刻：■ ⑴ 有 □ ⑵ 無
9. 葉片質地：□ ⑴ 粗硬 ■ ⑵ 中等 □ ⑶ 細嫩
10. 葉片尖端：□ ⑴ 鈍圓 ■ ⑵ 鈍尖 □ ⑶ 尖
11. 葉片大小：□ ⑴ 大 □ ⑵ 中 ■ ⑶ 小

五、莖
1. 莖色：■ ⑴ 淺綠 □ ⑵ 綠 □ ⑶ 紫紅 □ ⑷ 其他
2. 莖外形：■ ⑴ 圓形 □ ⑵ 扁圓
3. 莖縱溝：■ ⑴ 明顯 □ ⑵ 不明顯

六、抽苔性：□ ⑴ 難 ■ ⑵ 中 □ ⑶ 易

暫時碼：98A00999

一、種類：☐ (1) 白莧 ☐ (2) 綠莧 ■ (3) 紅莧 ☐ (4) 彩葉莧

二、種子
  1. 種子形狀：■ (1) 圓形 ☐ (2) 扁卵形 ☐ (3) 其他
  2. 種子顏色：☐ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 ☐ (3) 紫黑色 ☐ (4) 其他

三、植株
  1. 株形：■ (1) 直立性 ☐ (2) 半直立性 ☐ (3) 開展性
  2. 形狀：☐ (1) 矮■ (2) 中 ☐ (3) 高
  3. 生長勢：■ (1) 強 ☐ (2) 中 ☐ (3) 弱
  4. 分枝性：☐ (1) 多 ☐ (2) 中 ■ (3) 少
  5. 側株生長勢：■ (1) 強 ☐ (2) 中 ☐ (3) 弱

四、葉片
  1. 葉形：☐ (1) 心臟形 ☐ (2) 卵圓形 ☐ (3) 橢圓形 ☐ (4) 長卵形 ■ (5) 披針形 ☐ (6) 其他
  2. 葉色：☐ (1) 黃綠色 ☐ (2) 綠色 ☐ (3) 濃綠色 ■ (4) 紫紅色 ☐ (5) 紫綠鑲嵌色 ☐ (6) 其他
  3. 葉肉：☐ (1) 厚 ☐ (2) 中 ■ (3) 薄
  4. 葉面：☐ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 ☐ (3) 皺縮
  5. 葉面光澤：☐ (1) 無 ■ (2) 有
  6. 葉面絨毛：■ (1) 無 ☐ (2) 有 [☐ (A) 多 ☐ (B) 中 ☐ (C) 少]
  7. 葉面絨毛色：☐ (1) 白色 ☐ (2) 紅色 ☐ (3) 紫紅色 ☐ (4) 其他
  8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 ☐ (2) 無
  9. 葉片質地：☐ (1) 粗硬 ☐ (2) 中等 ■ (3) 細嫩
  10. 葉片尖端：☐ (1) 鈍圓 ☐ (2) 鈍尖 ■ (3) 尖
  11. 葉片大小：☐ (1) 大 ☐ (2) 中 ■ (3) 小

五、莖
  1. 莖色：☐ (1) 淺綠 ☐ (2) 綠 ■ (3) 紫紅 ☐ (4) 其他
  2. 莖外形：■ (1) 圓形 ☐ (2) 扁圓
  3. 莖縱溝：☐ (1) 明顯 ■ (2) 不明顯

六、抽苔性：☐ (1) 難 ■ (2) 中 ☐ (3) 易

暫時碼：98A01000

Amaranthus mangostanus L.

一、種類：□ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 ■ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢： ■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 ■ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 ■ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：□ (1) 無 ■ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 ■ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：■ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 ■ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：□ (1) 明顯 ■ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：98A01001

Amaranthus mangostanus L.

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 ■ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤： ■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：□ (1) 無 ■ (2) 有［□ (A) 多 □ (B) 中 ■ (C) 少］
7. 葉面絨毛色：■ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 □ (2) 中■ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（基部紫紅上方淺綠）
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：□ (1) 明顯 ■ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：98A01002

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 ■ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：■ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：□ (1) 無 ■ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 ■ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：■ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：■ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年3月20日
2. 始花日期：101 年5月2[illegible]日

暫時碼：98A01003

一、種類：□ ⑴ 白莧 ■ ⑵ 綠莧 □ ⑶ 紅莧 □ ⑷ 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ ⑴ 圓形 ■ ⑵ 扁卵形 □ ⑶ 其他
2. 種子顏色：□ ⑴ 乳黃色 ■ ⑵ 黑色 □ ⑶ 紫黑色 □ ⑷ 其他

三、植株
1. 株形：□ ⑴ 直立性 ■ ⑵ 半直立性 □ ⑶ 開展性
2. 形狀：□ ⑴ 矮 ■ ⑵ 中 □ ⑶ 高
3. 生長勢：□ ⑴ 強 ■ ⑵ 中 □ ⑶ 弱
4. 分枝性：□ ⑴ 多 □ ⑵ 中 ■ ⑶ 少
5. 側株生長勢：□ ⑴ 強 □ ⑵ 中 ■ ⑶ 弱

四、葉片
1. 葉形：□ ⑴ 心臟形 □ ⑵ 卵圓形 □ ⑶ 橢圓形 ■ ⑷ 長卵形 □ ⑸ 披針形 □ ⑹ 其他
2. 葉色：□ ⑴ 黃綠色 □ ⑵ 綠色 □ ⑶ 濃綠色 □ ⑷ 紫紅色 □ ⑸ 紫綠鑲嵌色 ■ ⑹ 其他（綠色中間偏紫）
3. 葉肉：□ ⑴ 厚■ ⑵ 中 □ ⑶ 薄
4. 葉面：□ ⑴ 平滑 ■ ⑵ 微皺 □ ⑶ 皺縮
5. 葉面光澤：■ ⑴ 無 □ ⑵ 有
6. 葉面絨毛：□ ⑴ 無 ■ ⑵ 有［□ ⒜ 多 □ ⒝ 中 ■ ⒞ 少］
7. 葉面絨毛色：■ ⑴ 白色 □ ⑵ 紅色 □ ⑶ 紫紅色 □ ⑷ 其他
8. 葉緣缺刻：■ ⑴ 有 □ ⑵ 無
9. 葉片質地：□ ⑴ 粗硬 ■ ⑵ 中等 □ ⑶ 細嫩
10. 葉片尖端：□ ⑴ 鈍圓 ■ ⑵ 鈍尖 □ ⑶ 尖
11. 葉片大小：□ ⑴ 大 ■ ⑵ 中 □ ⑶ 小

五、莖
1. 莖色：□ ⑴ 淺綠 □ ⑵ 綠 ■ ⑶ 紫紅 □ ⑷ 其他
2. 莖外形：■ ⑴ 圓形 □ ⑵ 橢圓
3. 莖縱溝：■ ⑴ 明顯 □ ⑵ 不明顯

六、抽苔性：■ ⑴ 難 □ ⑵ 中 □ ⑶ 易

暫時碼：98A01004

Amaranthus mangostanus L.

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 ■ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 ■ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 ■ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：■ (1) 厚 □ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 □ (2) 微皺 ■ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有［□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少］
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：■ (1) 粗硬 □ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 ■ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易

Amaranthus mangostanus L.

暫時碼：98A01005

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 ■ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧（註：實生苗遺傳質差異）

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 □ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 ■ (4) 其他（咖啡色）

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 ■ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：■ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 ■ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有［□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少］
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖（葉脈呈紫紅色）
1. 莖色：■ (1) 淺綠 □ (2) 綠 ■ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：101 年 5 月 21 日

暫時碼：98A01006

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：■ (1) 圓形 □ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 ■ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：■ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：■ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：101 年 5 月 24 日

暫時碼：98A01007

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 ■ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：■ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：□ (1) 無 ■ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 ■ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：■ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 ■ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：101 年 5 月 28 日

暫時碼：98A01008

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 ■ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 ■ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易

Amaranthus mangostanus L.

Amaranthus mangostanus L.

暫時碼：98A01009

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 ■ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 □ (2) 中等 ■ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 ■ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：98A01010

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 □ (2) 中 ■ (3) 高
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 起皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 ■ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：98A01011

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 ■ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：■ (1) 厚 □ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 □ (2) 微皺 ■ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有[□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 □ (2) 中等 ■ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：■ (1) 大 □ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 ■ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：98A01012

Amaranthus mangostanus L.

一、種類：□ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 ■ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 ■ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：■ (1) 大 □ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（淺綠兼紫紅）
2. 莖外形：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易

Amaranthus mangostanus L.

暫時碼：98A01013

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 □ (2) 微皺 ■ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：■ (1) 大 □ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 ■ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：98A01014

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 皺褶 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 □ (2) 中等 ■ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：■ (1) 大 □ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 ■ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：98A01015

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 ■ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 □ (2) 中 ■ (3) 小

五、莖
1. 莖色：■ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：98A01016

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 ■ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：■ (1) 矮 □ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱
4. 分枝性：■ (1) 多 □ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（淺綠或紫紅）
2. 莖外形：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易

Amaranthus mangostanus L.

暫時碼：98A01017

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 ■ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 ■ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（淺綠兼紫紅）
2. 莖外形：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：98A01018

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 ■ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：■ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 皺皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（綠兼紫紅）
2. 莖外形：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：98A01019

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 ■ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 □ (2) 中 ■ (3) 小

五、莖
1. 莖色：■ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：98A01020

一、種類：□ ⑴ 白莧 □ ⑵ 綠莧 □ ⑶ 紅莧 ■ ⑷ 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ ⑴ 圓形 ■ ⑵ 扁卵形 □ ⑶ 其他
2. 種子顏色：□ ⑴ 乳黃色 ■ ⑵ 黑色 □ ⑶ 紫黑色 □ ⑷ 其他

三、植株
1. 株形：□ ⑴ 直立性 ■ ⑵ 半直立性 □ ⑶ 開展性
2. 形狀：□ ⑴ 矮 □ ⑵ 中 ■ ⑶ 高（95 公分）
3. 生長勢：□ ⑴ 強 ■ ⑵ 中 □ ⑶ 弱
4. 分枝性：■ ⑴ 多 □ ⑵ 中 □ ⑶ 少
5. 側株生長勢：■ ⑴ 強 □ ⑵ 中 □ ⑶ 弱

四、葉片
1. 葉形：□ ⑴ 心臟形 □ ⑵ 卵圓形 □ ⑶ 橢圓形 □ ⑷ 長卵形 ■ ⑸ 披針形 ⑹ 其他
2. 葉色：□ ⑴ 黃綠色 □ ⑵ 綠色 □ ⑶ 濃綠色 □ ⑷ 紫紅色 ■ ⑸ 紫綠鑲嵌色 □ ⑹ 其他
3. 葉肉：□ ⑴ 厚 □ ⑵ 中 ■ ⑶ 薄
4. 葉面：□ ⑴ 平滑 ■ ⑵ 微皺 □ ⑶ 皺縮
5. 葉面光澤：■ ⑴ 無 □ ⑵ 有
6. 葉面絨毛：□ ⑴ 無 □ ⑵ 有［□ ⒜ 多 □ ⒝ 中 ■ ⒞ 少］
7. 葉面絨毛色：■ ⑴ 白色 □ ⑵ 紅色 □ ⑶ 紫紅色 □ ⑷ 其他
8. 葉緣缺刻：□ ⑴ 有 ■ ⑵ 無
9. 葉片質地：□ ⑴ 粗硬 ■ ⑵ 中等 □ ⑶ 細嫩
10. 葉片尖端：■ ⑴ 鈍圓 □ ⑵ 鈍尖 □ ⑶ 尖
11. 葉片大小：□ ⑴ 大 □ ⑵ 中 ■ ⑶ 小

五、莖
1. 莖色：□ ⑴ 淺綠 □ ⑵ 綠 ■ ⑶ 紫紅 □ ⑷ 其他
2. 莖外形：□ ⑴ 圓形 ■ ⑵ 扁圓
3. 莖縱溝：■ ⑴ 明顯 □ ⑵ 不明顯

六、抽苔性：□ ⑴ 難 ■ ⑵ 中 □ ⑶ 易

Amaranthus mangostanus L.

Amaranthus mangostanus L.

暫時碼：98A01021

一、種類：□ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 ■ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 □ (2) 中 ■ (3) 高（89 公分）
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 ■ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 ■ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：□ (1) 無 □ (2) 有［□ (A) 多 □ (B) 中 ■ (C) 少］
7. 葉面絨毛色：■ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 ■ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：98A01022

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
  1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
  2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
  1. 株形：□ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 ■ (3) 開展性
  2. 形狀：□ (1) 矮 □ (2) 中 ■ (3) 高（100 公分）
  3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
  4. 分枝性：■ (1) 多 □ (2) 中 □ (3) 少
  5. 側株生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
  1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 ■ (5) 披針形 □ (6) 其他
  2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
  3. 葉肉：■ (1) 厚 □ (2) 中 □ (3) 薄
  4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
  5. 葉面光澤：□ (1) 無 ■ (2) 有
  6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有［□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少］
  7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
  8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
  9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
  10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 ■ (3) 尖
  11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
  1. 莖色：□ (1) 淺綠 ■ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
  2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
  3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 □ (2) 中 ■ (3) 易

暫時碼：98A01023

一、種類：□ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 ■ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 ■ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 □ (2) 中 ■ (3) 高（105 公分）
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 ■ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 ■ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：■ (1) 厚 □ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：■ (1) 大 □ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（綠兼紫紅）
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：98A01024

Amaranthus mangostanus L.

一、種類：□ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 ■ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高（85 公分）
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：■ (1) 多 □ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 ■ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 ■ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：■ (1) 平滑 □ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：□ (1) 無 □ (2) 有［□ (A) 多 □ (B) 中 ■ (C) 少］
7. 葉面絨毛色：■ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 ■ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 □ (2) 中 ■ (3) 易

Amaranthus mangostanus L.

暫時碼：98A01025

一、種類：□ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 ■ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
 1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
 2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
 1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
 2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
 3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
 4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
 5. 側株生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
 1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
 2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 ■ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
 3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
 4. 葉面：■ (1) 平滑 □ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
 5. 葉面光澤：□ (1) 無 ■ (2) 有
 6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
 7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
 8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
 9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
 10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖（微凹形）
 11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
 1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 ■ (3) 紫紅 □ (4) 其他
 2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
 3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：98A01026

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 □ (2) 中 ■ (3) 高（90 公分）
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 ■ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 ■ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：□ (1) 無 ■ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：■ (1) 大 □ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 ■ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 □ (2) 中 ■ (3) 易

暫時碼：98A01027

一、種類：■ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 □ (2) 中 ■ (3) 高（120 公分）
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：■ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：□ (1) 無 ■ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有［□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少］
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖（微凹形）
11. 葉片大小：■ (1) 大 □ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：■ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：98A01028

一、種類：■ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：■ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：□ (1) 無 ■ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：■ (1) 大 □ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：■ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：101 年 5 月 21 日

Amaranthus mangostanus L.

Amaranthus mangostanus L.

暫時碼：98A01029

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 ■ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高（65 公分）
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：■ (1) 多 □ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 ■ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 ■ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：■ (1) 平滑 □ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：□ (1) 無 ■ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 ■ (3) 尖 銳形
11. 葉片大小：□ (1) 大 □ (2) 中 ■ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（淺綠兼淺紫紅）
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 □ (2) 中 ■ (3) 易

暫時碼：98A01030

一、種類：□ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 ■ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 ■ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高（70 公分）
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：■ (1) 多 □ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：■ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 ■ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：□ (1) 無 ■ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有［□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少］
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 ■ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：98A01031

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 □ (2) 中 ■ (3) 高（130 公分）
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 ■ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 ■ (6) 其他（綠底紅邊）
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：■ (1) 平滑 □ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：□ (1) 無 ■ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 ■ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（淺綠兼紫紅）
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：98A01032

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：□ (1) 無 ■ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 □ (2) 中等 ■ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：■ (1) 大 □ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 ■ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

Amaranthus mangostanus L.

Amaranthus mangostanus L.

暫時碼：98A01033

一、種類：□ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 ■ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高（100 公分）
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 ■ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：■ (1) 平滑 □ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：□ (1) 無 ■ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（淺綠兼紫紅）
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：98A01034

一、種類：☐ (1) 白莧 ☐ (2) 綠莧 ☐ (3) 紅莧 ■ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：☐ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 ☐ (3) 其他
2. 種子顏色：☐ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 ☐ (3) 紫黑色 ☐ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 ☐ (2) 半直立性 ☐ (3) 開展性
2. 形狀：☐ (1) 矮 ☐ (2) 中 ■ (3) 高（96 公分）
3. 生長勢：■ (1) 強 ☐ (2) 中 ☐ (3) 弱
4. 分枝性：☐ (1) 多 ☐ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：☐ (1) 強 ■ (2) 中 ☐ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：☐ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 ☐ (3) 橢圓形 ☐ (4) 長卵形 ☐ (5) 披針形 ☐ (6) 其他
2. 葉色：☐ (1) 黃綠色 ☐ (2) 綠色 ☐ (3) 濃綠色 ☐ (4) 紫紅色 ■ (5) 紫綠鑲嵌色 ☐ (6) 其他
3. 葉肉：☐ (1) 厚 ■ (2) 中 ☐ (3) 薄
4. 葉面：☐ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 ☐ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：☐ (1) 無 ■ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 ☐ (2) 有［☐ (A) 多 ☐ (B) 中 ☐ (C) 少］
7. 葉面絨毛色：☐ (1) 白色 ☐ (2) 紅色 ☐ (3) 紫紅色 ☐ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：☐ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：☐ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 ☐ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：☐ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 ☐ (3) 尖
11. 葉片大小：■ (1) 大 ☐ (2) 中 ☐ (3) 小

五、莖
1. 莖色：☐ (1) 淺綠 ☐ (2) 綠 ■ (3) 紫紅 ☐ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 ☐ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 ☐ (2) 不明顯

六、抽苔性：☐ (1) 難 ■ (2) 中 ☐ (3) 易

暫時碼：98A01035

一、種類：■ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：■ (1) 矮 □ (2) 中 □ (3) 高（95 公分）
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：■ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：■ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：■ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：98A01036

Amaranthus mangostanus L.

一、種類：□ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 ■ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高（93 公分）
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：■ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 ■ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：■ (1) 大 □ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（綠兼紫紅）
2. 莖外形：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：□ (1) 明顯 ■ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易

Amaranthus mangostanus L.

暫時碼：98A01037

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 ■ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高（93 公分）
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 ■ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：■ (1) 厚 □ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有［□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少］
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 ■ (3) 尖
11. 葉片大小：■ (1) 大 □ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：■ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：98A01038

一、種類：■ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 ■ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：■ (1) 矮 □ (2) 中 □ (3) 高 (93 公分)
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：■ (1) 多 □ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：■ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：■ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：■ (1) 大 □ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：■ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：□ (1) 明顯 ■ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：98A01039

一、種類：□ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 ■ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：■ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 ■ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：■ (1) 大 □ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（淺綠兼紫紅）
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：98A01040

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：■ (1) 矮 □ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：■ (1) 多 □ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 ■ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 □ (2) 中等 ■ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 ■ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 ■ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易

Amaranthus mangostanus L.

暫時碼：98A01041

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 ■ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 □ (2) 微皺 ■ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（淺綠兼紫紅）
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：98A01042

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 ■ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 ■ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 皺皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 □ (2) 中 ■ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（綠或紫紅）
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：98A01043

一、種類：□ ⑴ 白莧 ■ ⑵ 綠莧 □ ⑶ 紅莧 □ ⑷ 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ ⑴ 圓形 ■ ⑵ 扁卵形 □ ⑶ 其他
2. 種子顏色：□ ⑴ 乳黃色 ■ ⑵ 黑色 □ ⑶ 紫黑色 □ ⑷ 其他

三、植株
1. 株形：■ ⑴ 直立性 □ ⑵ 半直立性 □ ⑶ 開展性
2. 形狀：■ ⑴ 矮 □ ⑵ 中 □ ⑶ 高
3. 生長勢：□ ⑴ 強 □ ⑵ 中 ■ ⑶ 弱
4. 分枝性：□ ⑴ 多 □ ⑵ 中 ■ ⑶ 少
5. 側株生長勢：□ ⑴ 強 □ ⑵ 中 ■ ⑶ 弱

四、葉片
1. 葉形：□ ⑴ 心臟形 ■ ⑵ 卵圓形 □ ⑶ 橢圓形 □ ⑷ 長卵形 □ ⑸ 披針形 □ ⑹ 其他
2. 葉色：□ ⑴ 黃綠色 ■ ⑵ 綠色 □ ⑶ 濃綠色 □ ⑷ 紫紅色 □ ⑸ 紫綠鑲嵌色 □ ⑹ 其他
3. 葉肉：□ ⑴ 厚 ■ ⑵ 中 □ ⑶ 薄
4. 葉面：□ ⑴ 平滑 ■ ⑵ 微皺 □ ⑶ 皺縮
5. 葉面光澤：■ ⑴ 無 □ ⑵ 有
6. 葉面絨毛：■ ⑴ 無 □ ⑵ 有［□ Ⓐ 多 □ Ⓑ 中 □ Ⓒ 少］
7. 葉面絨毛色：□ ⑴ 白色 □ ⑵ 紅色 □ ⑶ 紫紅色 □ ⑷ 其他
8. 葉緣缺刻：■ ⑴ 有 □ ⑵ 無
9. 葉片質地：□ ⑴ 粗硬 ■ ⑵ 中等 □ ⑶ 細嫩
10. 葉片尖端：□ ⑴ 鈍圓 ■ ⑵ 鈍尖 □ ⑶ 尖
11. 葉片大小：□ ⑴ 大 ■ ⑵ 中 □ ⑶ 小

五、莖
1. 莖色：□ ⑴ 淺綠 □ ⑵ 綠 ■ ⑶ 紫紅 □ ⑷ 其他
2. 莖外形：■ ⑴ 圓形 □ ⑵ 扁圓
3. 莖縱溝：■ ⑴ 明顯 □ ⑵ 不明顯

六、抽苔性：■ ⑴ 難 □ ⑵ 中 □ ⑶ 易

Amaranthus mangostanus L.

暫時碼：98A01044

一、種類：□ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 ■ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 □ (2) 中 ■ (3) 高 (95 公分)
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 ■ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 ■ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：■ (1) 大 □ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他 (淺綠兼紫紅)
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 □ (2) 中 ■ (3) 易

Amaranthus mangostanus L.

暫時碼：98A01045

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 ■ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 □ (2) 中 ■ (3) 高（90 公分）
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：■ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 ■ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 □ (2) 微皺 ■ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有［□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少］
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：■ (1) 粗硬 □ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 ■ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：98A01046

一、種類：□ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 ■ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：■ (1) 矮 □ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 ■ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 □ (2) 中等 ■ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖（微凹）
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 ■ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：98A01047

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 □ (2) 扁卵形 ■ (3) 其他（註明 扁圓 形）
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 ■ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高（90 公分）
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：■ (1) 多 □ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 ■ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有[□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 □ (2) 中 ■ (3) 小

五、莖
1. 莖色：■ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：□ (1) 明顯 ■ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 □ (2) 中 ■ (3) 易

暫時碼：98A01048

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 ■ (3) 開展性
2. 形狀：■ (1) 矮 □ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：■ (1) 多 □ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖（微凹）
11. 葉片大小：□ (1) 大 □ (2) 中 ■ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（紫紅兼綠色）
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易

Amaranthus mangostanus L.

Amaranthus mangostanus L.

暫時碼：98A01049

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 □ (2) 扁卵形 ■ (3) 其他（註明 扁圓 形）
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 ■ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 □ (2) 中 ■ (3) 高（110 公分）
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有［□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少］
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：■ (1) 粗硬 □ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖（微凹）
11. 葉片大小：□ (1) 大 □ (2) 中 ■ (3) 小

五、莖
1. 莖色：■ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：□ (1) 明顯 ■ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 □ (2) 中 ■ (3) 易

暫時碼：98A01050

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 ■ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 □ (2) 中 ■ (3) 高（100 公分）
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：■ (1) 粗硬 □ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 ■ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：98A01051

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

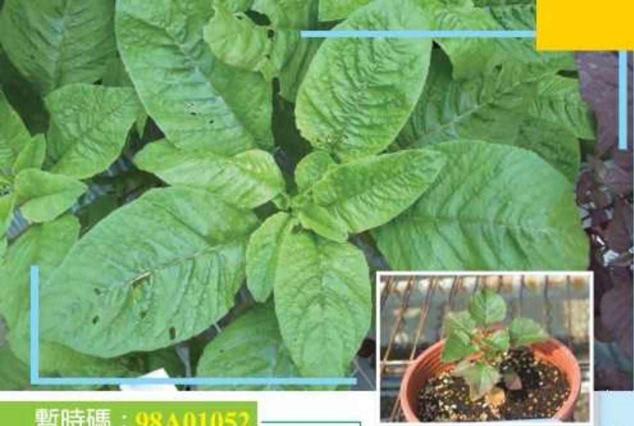
二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 ■ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 □ (2) 中 ■ (3) 高（110 公分）
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：■ (1) 多 □ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：■ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 ■ (6) 其他（紫紅或綠色）
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 ■ (3) 紫紅（基部紫紅）□ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易



暫時碼：98A01052

Amaranthus mangostanus L.

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：■ (1) 圓形 □ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 □ (2) 黑色 ■ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 ■ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高（86 公分）
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 ■ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 ■ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：□ (1) 無 ■ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：■ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 □ (2) 中 ■ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（淺綠兼紫紅）
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

Amaranthus mangostanus L.

暫時碼：98A01053

一、種類：□ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 ■ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：■ (1) 矮 □ (2) 中 □ (3) 高（63 公分）
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：■ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 ■ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：■ (1) 平滑 □ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：□ (1) 無 ■ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有［□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少］
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 ■ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：98A01054

一、種類：□ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 ■ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 ■ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高 (70 公分)
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：■ (1) 多 □ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 ■ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他 (淺綠兼紫紅)
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：98A01055

一、種類：□ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 ■ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 □ (2) 中 ■ (3) 高（95 公分）
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 ■ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 ■ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（淺綠兼紫紅）
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 □ (2) 中 ■ (3) 易

暫時碼：98A01056

Amaranthus mangostanus L.

一、種類：□ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 ■ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 □ (2) 中 ■ (3) 高（103 公分）
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 ■ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 ■ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 □ (2) 中 ■ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（淺綠兼紫紅）
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

Amaranthus mangostanus L.

暫時碼：98A01057

一、種類：□ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 ■ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：■ (1) 矮 □ (2) 中 □ (3) 高（60 公分）
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 ■ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 ■ (3) 薄
4. 葉面：■ (1) 平滑 □ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有［□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少］
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 □ (2) 中 ■ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 ■ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：□ (1) 明顯 ■ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：98A01058

一、種類：□ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 ■ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 □ (2) 中 ■ (3) 高（101 公分）
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 ■ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 ■ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 ■ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 ■ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：98A01059

一、種類：□ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 ■ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 □ (2) 中 ■ (3) 高（95 公分）
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 ■ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（綠兼紫紅）
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難■ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：98A01060

Amaranthus mangostanus L.

一、種類：□ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 ■ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：■ (1) 圓形 □ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 ■ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：■ (1) 矮 □ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：■ (1) 多 □ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 ■ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 ■ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：■ (1) 平滑 □ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有［□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少］
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 □ (2) 中等 ■ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 □ (2) 中 ■ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 ■ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：□ (1) 明顯 ■ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

Amaranthus mangostanus L.

暫時碼：98A01061

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：■ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 ■ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 ■ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖（微凹）
11. 葉片大小：■ (1) 大 □ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（上方淺綠、基部紫紅色）
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：98A01062

一、種類：□ ⑴ 白莧 ■ ⑵ 綠莧 □ ⑶ 紅莧 □ ⑷ 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ ⑴ 圓形 ■ ⑵ 扁卵形 □ ⑶ 其他
2. 種子顏色：□ ⑴ 乳黃色 ■ ⑵ 黑色 □ ⑶ 紫黑色 □ ⑷ 其他

三、植株
1. 株形：□ ⑴ 直立性 □ ⑵ 半直立性 ■ ⑶ 開展性
2. 形狀：□ ⑴ 矮 ■ ⑵ 中 □ ⑶ 高
3. 生長勢：■ ⑴ 強 □ ⑵ 中 □ ⑶ 弱
4. 分枝性：■ ⑴ 多 □ ⑵ 中 □ ⑶ 少
5. 側株生長勢：■ ⑴ 強 □ ⑵ 中 □ ⑶ 弱

四、葉片
1. 葉形：□ ⑴ 心臟形 □ ⑵ 卵圓形 □ ⑶ 橢圓形 □ ⑷ 長卵形 ■ ⑸ 披針形 □ ⑹ 其他
2. 葉色：□ ⑴ 黃綠色 □ ⑵ 綠色 ■ ⑶ 濃綠色 □ ⑷ 紫紅色 □ ⑸ 紫綠鑲嵌色 □ ⑹ 其他
3. 葉肉：□ ⑴ 厚 □ ⑵ 中 ■ ⑶ 薄
4. 葉面：■ ⑴ 平滑 □ ⑵ 微皺 □ ⑶ 皺縮
5. 葉面光澤：■ ⑴ 無 □ ⑵ 有
6. 葉面絨毛：■ ⑴ 無 □ ⑵ 有［□ Ⓐ 多 □ Ⓑ 中 □ Ⓒ 少］
7. 葉面絨毛色：□ ⑴ 白色 □ ⑵ 紅色 □ ⑶ 紫紅色 □ ⑷ 其他
8. 葉緣缺刻：□ ⑴ 有 ■ ⑵ 無
9. 葉片質地：□ ⑴ 粗硬 ■ ⑵ 中等 □ ⑶ 細嫩
10. 葉片尖端：■ ⑴ 鈍圓 □ ⑵ 鈍尖 □ ⑶ 尖
11. 葉片大小：□ ⑴ 大 ■ ⑵ 中 □ ⑶ 小

五、莖
1. 莖色：□ ⑴ 淺綠 ■ ⑵ 綠 □ ⑶ 紫紅 □ ⑷ 其他
2. 莖外形：■ ⑴ 圓形 □ ⑵ 扁圓
3. 莖縱溝：■ ⑴ 明顯 □ ⑵ 不明顯

六、抽苔性：□ ⑴ 難 ■ ⑵ 中 □ ⑶ 易

暫時碼：98A01063

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 ■ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：■ (1) 平滑 □ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 ■ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：98A02631

一、種類：□ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 ■ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 ■ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：■ (1) 大 □ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 ■ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

Amaranthus mangostanus L.

暫時碼：98A02715

一、種類：■ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高（85 公分）
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：■ (1) 多 □ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：■ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：■ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 ■ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖（微凹）
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：■ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：98A02733

一、種類：■ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高（90 公分）
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：■ (1) 多 □ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：■ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：■ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有［□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少］
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖（微凹）
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：■ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：98A02835

一、種類：□ ⑴ 白莧 □ ⑵ 綠莧 □ ⑶ 紅莧 ■ ⑷ 彩葉莧（註：實生苗遺傳質有差異）

二、種子
　1. 種子形狀：□ ⑴ 圓形 ■ ⑵ 扁卵形 □ ⑶ 其他
　2. 種子顏色：□ ⑴ 乳黃色 ■ ⑵ 黑色 □ ⑶ 紫黑色 □ ⑷ 其他

三、植株
　1. 株形：■ ⑴ 直立性 □ ⑵ 半直立性 □ ⑶ 開展性
　2. 形狀：□ ⑴ 矮 □ ⑵ 中 ■ ⑶ 高（110 公分）
　3. 生長勢：■ ⑴ 強 □ ⑵ 中 □ ⑶ 弱
　4. 分枝性：□ ⑴ 多 ■ ⑵ 中 □ ⑶ 少
　5. 側株生長勢：□ ⑴ 強 ■ ⑵ 中 □ ⑶ 弱

四、葉片
　1. 葉形：□ ⑴ 心臟形 ■ ⑵ 卵圓形 □ ⑶ 橢圓形 □ ⑷ 長卵形 □ ⑸ 披針形 □ ⑹ 其他
　2. 葉色：□ ⑴ 黃綠色 □ ⑵ 綠色 □ ⑶ 濃綠色 □ ⑷ 紫紅色 □ ⑸ 紫綠鑲嵌色 ■ ⑹ 其他（淺綠或紫綠鑲嵌）
　3. 葉肉：■ ⑴ 厚 □ ⑵ 中 □ ⑶ 薄
　4. 葉面：□ ⑴ 平滑 ■ ⑵ 微皺 □ ⑶ 皺縮
　5. 葉面光澤：■ ⑴ 無 □ ⑵ 有
　6. 葉面絨毛：■ ⑴ 無 □ ⑵ 有［□ Ⓐ 多 □ Ⓑ 中 □ Ⓒ 少］
　7. 葉面絨毛色：□ ⑴ 白色 □ ⑵ 紅色 □ ⑶ 紫紅色 □ ⑷ 其他
　8. 葉緣缺刻：□ ⑴ 有 ■ ⑵ 無
　9. 葉片質地：□ ⑴ 粗硬 ■ ⑵ 中等 □ ⑶ 細嫩
　10. 葉片尖端：■ ⑴ 鈍圓 □ ⑵ 鈍尖 □ ⑶ 尖
　11. 葉片大小：□ ⑴ 大 ■ ⑵ 中 □ ⑶ 小

五、莖
　1. 莖色：□ ⑴ 淺綠 ■ ⑵ 綠 □ ⑶ 紫紅 □ ⑷ 其他
　2. 莖外形：□ ⑴ 圓形 ■ ⑵ 扁圓
　3. 莖縱溝：■ ⑴ 明顯 □ ⑵ 不明顯

六、抽苔性：□ ⑴ 難 □ ⑵ 中 ■ ⑶ 易

暫時碼：98A02885

Amaranthus mangostanus L.

一、種類：■ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高（85 公分）
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：■ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：■ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有［□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少］
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：■ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

Amaranthus mangostanus L.

暫時碼：98A03350

一、種類：□ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 ■ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 □ (2) 中 ■ (3) 高（130 公分）
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 ■ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：■ (1) 厚 □ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有［□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少］
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖（微凹）
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（淺綠或紫紅）
2. 莖外形：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 □ (2) 中 ■ (3) 易

暫時碼：99A00627

一、種類：■ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 ■ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：■ (1) 矮 □ (2) 中 □ (3) 高 (70 公分)
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：■ (1) 多 □ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：■ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 ■ 3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：□ (1) 無 ■ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 □ (2) 中等 ■ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：■ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 □ (2) 中 ■ (3) 易

暫時碼：99A00850

一、種類：□ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 ■ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 □ (2) 中 ■ (3) 高（105 公分）
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：■ (1) 多 □ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 ■ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：■ (1) 平滑 □ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：■ (1) 大 □ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 ■ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 □ (2) 中 ■ (3) 易

暫時碼：99A00851

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 □ (2) 中 ■ (3) 高（105 公分）
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：■ (1) 多 □ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：■ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：□ (1) 無 ■ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有［□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少］
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 □ (2) 中等 ■ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：■ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 □ (2) 中 ■ (3) 易

暫時碼：99A00892

Amaranthus mangostanus L.

一、種類：■ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 ■ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 □ (2) 中 ■ (3) 高（100 公分）
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：■ (1) 多 □ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有［□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少］
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：■ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 □ (2) 中 ■ (3) 易

暫時碼：99A00894

一、種類：■ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 ■ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 □ (2) 中 ■ (3) 高（100 公分）
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：■ (1) 多 □ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：■ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有［□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少］
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 ■ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 □ (2) 中 ■ (3) 易

暫時碼：99A00895

一、種類：■ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
  1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
  2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
  1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
  2. 形狀：■ (1) 矮 □ (2) 中 □ (3) 高（100 公分）
  3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
  4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
  5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
  1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
  2. 葉色：■ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
  3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 ■ (3) 薄
  4. 葉面：■ (1) 平滑 □ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
  5. 葉面光澤：□ (1) 無 ■ (2) 有
  6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
  7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
  8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
  9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
  10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
  11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
  1. 莖色：■ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
  2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
  3. 莖縱溝：□ (1) 明顯 ■ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：99A00896

Amaranthus mangostanus L.

一、種類：☐ (1) 白莧 ☐ (2) 綠莧 ☐ (3) 紅莧 ■ (4) 彩葉莧（註：實生苗遺傳質有差異）

二、種子
1. 種子形狀：☐ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 ☐ (3) 其他
2. 種子顏色：☐ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 ☐ (3) 紫黑色 ☐ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 ☐ (2) 半直立性 ☐ (3) 開展性
2. 形狀：☐ (1) 矮 ☐ (2) 中 ■ (3) 高（100 公分）
3. 生長勢：☐ (1) 強 ■ (2) 中 ☐ (3) 弱
4. 分枝性：☐ (1) 多 ■ (2) 中 ☐ (3) 少
5. 側株生長勢：☐ (1) 強 ■ (2) 中 ☐ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：■ (1) 心臟形 ☐ (2) 卵圓形 ☐ (3) 橢圓形 ☐ (4) 長卵形 ☐ (5) 披針形 ☐ (6) 其他
2. 葉色：☐ (1) 黃綠色 ☐ (2) 綠色 ☐ (3) 濃綠色 ☐ (4) 紫紅色 ■ (5) 紫綠鑲嵌色 ☐ (6) 其他
3. 葉肉：☐ (1) 厚 ☐ (2) 中 ■ (3) 薄
4. 葉面：☐ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 ☐ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 ☐ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 ☐ (2) 有 [☐ (A) 多 ☐ (B) 中 ☐ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：☐ (1) 白色 ☐ (2) 紅色 ☐ (3) 紫紅色 ☐ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：☐ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：☐ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 ☐ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：☐ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 ☐ (3) 尖
11. 葉片大小：☐ (1) 大 ■ (2) 中 ☐ (3) 小

五、莖
1. 莖色：☐ (1) 淺綠 ■ (2) 綠 ☐ (3) 紫紅 ☐ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 ☐ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：☐ (1) 明顯 ■ (2) 不明顯

六、抽苔性：☐ (1) 難 ■ (2) 中 ☐ (3) 易

Amaranthus mangostanus L.

暫時碼：99A00900

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：■ (1) 乳黃色 □ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 ■ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 □ (2) 中 ■ (3) 高（100 公分）
3. 生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 ■ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 ■ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有［□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少］
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：■ (1) 粗硬 □ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 □ (2) 中 ■ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（淺綠兼紫紅）
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：□ (1) 明顯 ■ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：99A00901

一、種類：■ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 □ (2) 中 ■ (3) 高（100 公分）
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 □ (2) 微皺 ■ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：■ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：□ (1) 明顯 ■ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：99A00902

一、種類：□ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 ■ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性■ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 □ (2) 中 ■ (3) 高（105 公分）
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：■ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 ■ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 ■ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 □ (2) 中等 ■ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：■ (1) 大 □ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 ■ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：□ (1) 明顯 ■ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：99A02305

Amaranthus mangostanus L.

一、種類：□ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 ■ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 □ (2) 中 ■ (3) 高（110 公分）
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 ■ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 ■ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：■ (1) 粗硬 □ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 ■ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

Amaranthus mangostanus L.

暫時碼：99A02306

一、種類：■ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 □ (2) 中 ■ (3) 高（100 公分）
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：■ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：■ (1) 厚 □ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 □ (2) 微皺 ■ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有［□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少］
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：■ (1) 粗硬 □ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：■ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：99A02348

一、種類：■ ⑴ 白莧 □ ⑵ 綠莧 □ ⑶ 紅莧 □ ⑷ 彩葉莧（註：實生苗遺傳質有差異）

二、種子
1. 種子形狀：□ ⑴ 圓形 ■ ⑵ 扁卵形 □ ⑶ 其他
2. 種子顏色：□ ⑴ 乳黃色 ■ ⑵ 黑色 □ ⑶ 紫黑色 □ ⑷ 其他

三、植株
1. 株形：□ ⑴ 直立性 ■ ⑵ 半直立性 □ ⑶ 開展性
2. 形狀：□ ⑴ 矮 □ ⑵ 中 ■ ⑶ 高（100 公分）
3. 生長勢：■ ⑴ 強 □ ⑵ 中 □ ⑶ 弱
4. 分枝性：□ ⑴ 多 □ ⑵ 中 ■ ⑶ 少
5. 側株生長勢：■ ⑴ 強 □ ⑵ 中 □ ⑶ 弱

四、葉片
1. 葉形：■ ⑴ 心臟形 □ ⑵ 卵圓形 □ ⑶ 橢圓形 □ ⑷ 長卵形 □ ⑸ 披針形 □ ⑹ 其他
2. 葉色：■ ⑴ 黃綠色 □ ⑵ 綠色 □ ⑶ 濃綠色 □ ⑷ 紫紅色 □ ⑸ 紫綠鑲嵌色 □ ⑹ 其他
3. 葉肉：□ ⑴ 厚 ■ ⑵ 中 □ ⑶ 薄
4. 葉面：□ ⑴ 平滑 ■ ⑵ 微皺 □ ⑶ 皺縮
5. 葉面光澤：■ ⑴ 無 □ ⑵ 有
6. 葉面絨毛：□ ⑴ 無 □ ⑵ 有［□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少］
7. 葉面絨毛色：□ ⑴ 白色 □ ⑵ 紅色 □ ⑶ 紫紅色 □ ⑷ 其他
8. 葉緣缺刻：■ ⑴ 有 □ ⑵ 無
9. 葉片質地：□ ⑴ 粗硬 ■ ⑵ 中等 □ ⑶ 細嫩
10. 葉片尖端：■ ⑴ 鈍圓 □ ⑵ 鈍尖 □ ⑶ 尖
11. 葉片大小：□ ⑴ 大 ■ ⑵ 中 □ ⑶ 小

五、莖
1. 莖色：■ ⑴ 淺綠 □ ⑵ 綠 □ ⑶ 紫紅 □ ⑷ 其他
2. 莖外形：□ ⑴ 圓形 ■ ⑵ 扁圓
3. 莖縱溝：■ ⑴ 明顯 □ ⑵ 不明顯

六、抽苔性：□ ⑴ 難 ■ ⑵ 中 □ ⑶ 易

暫時碼：99A02350

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 □ (2) 中 ■ (3) 高 (85 公分)
3. 生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 ■ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：■ (1) 平滑 □ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：□ (1) 無 ■ (2) 有 [□ (A) 多 ■ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：■ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：■ (1) 粗硬 □ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：■ (1) 大 □ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 ■ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：□ (1) 明顯 ■ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：99A02351

Amaranthus mangostanus L.

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱
4. 分枝性：■ (1) 多 □ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 ■ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：■ (1) 厚 □ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：■ (1) 平滑 □ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：■ (1) 粗硬 □ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：■ (1) 大 □ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 ■ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：□ (1) 明顯 ■ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

Amaranthus mangostanus L.

暫時碼：99A02353

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 □ (2) 中 ■ (3) 高
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 ■ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：□ (1) 無 ■ (2) 有 [□ (A) 多 ■ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：■ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 ■ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：101 年 5 月 22 日

暫時碼：99A02356

一、種類：■ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：■ (1) 圓形 □ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 ■ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：■ (1) 矮 □ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：■ (1) 多 □ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：■ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 ■ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：■ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形□ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年3月20日
2. 始花日期：101 年5月2[illegible]日

暫時碼：99A02357

一、種類：□ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 ■ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 □ (2) 中 ■ (3) 高
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 ■ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：□ (1) 無 ■ (2) 有
6. 葉面絨毛：□ (1) 無 ■ (2) 有［□ (A) 多 ■ (B) 中 □ (C) 少］
7. 葉面絨毛色：■ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 ■ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：101 年 5 月 29 日

暫時碼：99A02359

Amaranthus mangostanus L.

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 □ (2) 扁卵形 ■ (3) 其他（扁圓形）
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 ■ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：■ (1) 多 □ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 ■ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：□ (1) 無 ■ (2) 有
6. 葉面絨毛：□ (1) 無 ■ (2) 有 [□ (A) 多 ■ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：■ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 ■ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 □ (2) 中 ■ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 ■ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形□ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易

Amaranthus mangostanus L.

暫時碼：99A02360

一、種類：□ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 ■ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 ■ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：□ (1) 無 ■ (2) 有
6. 葉面絨毛：□ (1) 無 ■ (2) 有 [□ (A) 多 ■ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：■ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 ■ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：■ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：101 年 6 月 4 日

暫時碼：99A02361

一、種類：■ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：■ (1) 圓形 □ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：■ (1) 矮 □ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 ■ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：■ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：■ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：101 年 5 月 20 日

暫時碼：99A02362

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：■ (1) 圓形 □ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 ■ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有［□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少］
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：■ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：101 年 5 月 22 日

暫時碼：99A02363

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：■ (1) 圓形 □ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 ■ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 ■ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：■ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：101 年 5 月 20 日

Amaranthus mangostanus L.

Amaranthus mangostanus L.

暫時碼：99A02365

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 ■ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：■ (1) 矮 □ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：■ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 □ (2) 微皺 ■ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：■ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：101 年 6 月 12 日

暫時碼：99A02366

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 ■ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：■ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 ■ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：□ (1) 無 ■ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：■ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：101 年 6 月 11 日

暫時碼：99A02368

一、種類：■ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 ■ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 ■ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：□ (1) 無 ■ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有［□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少］
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：■ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：101 年 6 月 12 日

暫時碼：99A02369

Amaranthus mangostanus L.

一、種類：□ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 ■ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高（ 公分）
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：■ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 ■ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 ■ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：101 年 6 月 11 日

Amaranthus mangostanus L.

暫時碼：99A02370

一、種類：■ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高（ 公分）
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：■ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 ■ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有［□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少］
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 □ (2) 中等 ■ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：■ (1) 大 □ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：■ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：101 年 5 月 22 日

暫時碼：99A02371

一、種類：■ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：■ (1) 矮 □ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：■ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 ■ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 □ (2) 微皺 ■ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有［□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少］
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖（莖有絨毛，主葉沒有）
1. 莖色：■ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年3月20日
2. 始花日期：101 年5月22日

暫時碼：99A02372

一、種類：□ ⑴ 白莧 ■ ⑵ 綠莧 □ ⑶ 紅莧 □ ⑷ 彩葉莧（註：實生苗遺傳質有差異）

二、種子
1. 種子形狀：□ ⑴ 圓形 ■ ⑵ 扁卵形 □ ⑶ 其他
2. 種子顏色：□ ⑴ 乳黃色 ■ ⑵ 黑色 □ ⑶ 紫黑色 □ ⑷ 其他

三、植株
1. 株形：□ ⑴ 直立性 ■ ⑵ 半直立性 □ ⑶ 開展性
2. 形狀：□ ⑴ 矮 ■ ⑵ 中 □ ⑶ 高
3. 生長勢：■ ⑴ 強 □ ⑵ 中 □ ⑶ 弱
4. 分枝性：□ ⑴ 多 ■ ⑵ 中 □ ⑶ 少
5. 側株生長勢：■ ⑴ 強 □ ⑵ 中 □ ⑶ 弱

四、葉片
1. 葉形：□ ⑴ 心臟形 ■ ⑵ 卵圓形 □ ⑶ 橢圓形 □ ⑷ 長卵形 □ ⑸ 披針形 □ ⑹ 其他
2. 葉色：□ ⑴ 黃綠色 ■ ⑵ 綠色 □ ⑶ 濃綠色 □ ⑷ 紫紅色 □ ⑸ 紫綠鑲嵌色 □ ⑹ 其他
3. 葉肉：□ ⑴ 厚 ■ ⑵ 中 □ ⑶ 薄
4. 葉面：□ ⑴ 平滑 ■ ⑵ 微皺 □ ⑶ 皺縮
5. 葉面光澤：■ ⑴ 無 □ ⑵ 有
6. 葉面絨毛：■ ⑴ 無 □ ⑵ 有[□ Ⓐ 多 □ Ⓑ 中 □ Ⓒ 少]
7. 葉面絨毛色：□ ⑴ 白色 □ ⑵ 紅色 □ ⑶ 紫紅色 □ ⑷ 其他
8. 葉緣缺刻：■ ⑴ 有 □ ⑵ 無
9. 葉片質地：□ ⑴ 粗硬 ■ ⑵ 中等 □ ⑶ 細嫩
10. 葉片尖端：■ ⑴ 鈍圓 □ ⑵ 鈍尖 □ ⑶ 尖
11. 葉片大小：■ ⑴ 大 □ ⑵ 中 □ ⑶ 小

五、莖（莖有白絨毛，主葉沒有）
1. 莖色：□ ⑴ 淺綠 □ ⑵ 綠 □ ⑶ 紫紅 ■ ⑷ 其他（淺綠或紫紅）
2. 莖外形：□ ⑴ 圓形 ■ ⑵ 扁圓
3. 莖縱溝：■ ⑴ 明顯 □ ⑵ 不明顯

六、抽苔性：□ ⑴ 難 ■ ⑵ 中 □ ⑶ 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：101 年 5 月 22 日

暫時碼：99A02373

Amaranthus mangostanus L.

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 □ (2) 黑色 ■ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 □ (2) 中 ■ (3) 高
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：■ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 ■ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 □ (2) 微皺 ■ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3)
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖（莖有白絨毛，主莖沒有）
1. 莖色：■ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：■ (1) 明顯 □ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：101 年 5 月 22 日

Amaranthus mangostanus L.

暫時碼：99A02374

一、種類：☐ (1) 白莧 ☐ (2) 綠莧 ☐ (3) 紅莧 ■ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：☐ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 ☐ (3) 其他
2. 種子顏色：☐ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 ☐ (3) 紫黑色 ☐ (4) 其他

三、植株
1. 株形：☐ (1) 直立性 ■ (2) 半直立性 ☐ (3) 開展性
2. 形狀：☐ (1) 矮 ■ (2) 中 ☐ (3) 高
3. 生長勢：■ (1) 強 ☐ (2) 中 ☐ (3) 弱
4. 分枝性：☐ (1) 多 ☐ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：■ (1) 強 ☐ (2) 中 ☐ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：☐ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 ☐ (3) 橢圓形 ☐ (4) 長卵形 ☐ (5) 披針形 ☐ (6) 其他
2. 葉色：☐ (1) 黃綠色 ☐ (2) 綠色 ☐ (3) 濃綠色 ☐ (4) 紫紅色 ■ (5) 紫綠鑲嵌色 ☐ (6) 其他
3. 葉肉：☐ (1) 厚 ■ (2) 中 ☐ (3) 薄
4. 葉面：☐ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 ☐ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 ☐ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 ☐ (2) 有 [☐ (A) 多 ☐ (B) 中 ☐ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：☐ (1) 白色 ☐ (2) 紅色 ☐ (3) 紫紅色 ☐ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 ☐ (2) 無
9. 葉片質地：■ (1) 粗硬 ☐ (2) 中等 ☐ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 ☐ (2) 鈍尖 ☐ (3) 尖
11. 葉片大小：☐ (1) 大 ■ (2) 中 ☐ (3) 小

五、莖
1. 莖色：☐ (1) 淺綠 ☐ (2) 綠 ☐ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（綠兼紫紅）
2. 莖外形：■ (1) 圓形 ☐ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：☐ (1) 明顯 ■ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 ☐ (2) 中 ☐ (3) 易

暫時碼：99A02375

一、種類：□ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 ■ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 ■ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 ■ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（綠兼紫紅）
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：□ (1) 明顯 ■ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：99A02376

一、種類：□ (1) 白莧 □ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 ■ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：■ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 ■ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有［□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少］
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等 □ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（紫紅兼淺綠）
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：□ (1) 明顯 ■ (2) 不明顯

六、抽苔性：■ (1) 難 □ (2) 中 □ (3) 易

暫時碼：99A02378

Amaranthus mangostanus L.

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：■ (1) 圓形 □ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 □ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 ■ (4) 其他（暗紅色）

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 ■ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 □ (2) 中 ■ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 □ (2) 中 ■ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 ■ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 □ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 ■ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：■ (1) 平滑 □ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有［□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少］
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 □ (2) 中等 ■ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（基部紫紅上方淺綠）
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：□ (1) 明顯 ■ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：101 年 5 月 15 日

Amaranthus mangostanus L.

暫時碼：99A02379

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：■ (1) 圓形 □ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 ■ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：■ (1) 多 □ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 ■ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 ■ (3) 薄
4. 葉面：■ (1) 平滑 □ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 □ (2) 中等 ■ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（淺綠兼紫紅）
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：□ (1) 明顯 ■ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 □ (2) 中 ■ (3) 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：101 年 5 月 8 日

暫時碼：99A02380

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：■ (1) 圓形 □ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 ■ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：■ (1) 多 □ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 ■ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 ■ (3) 薄
4. 葉面：■ (1) 平滑 □ (2) 皺皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 □ (2) 中等 ■ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 □ (2) 中 ■ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 ■ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：□ (1) 明顯 ■ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 □ (2) 中 ■ (3) 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：101 年 5 月 7 日

暫時碼：99A02381

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：■ (1) 圓形 □ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 ■ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：■ (1) 多 □ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 ■ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 ■ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：■ (1) 平滑 □ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：□ (1) 有 ■ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 □ (2) 中等 ■ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：■ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 ■ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：■ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：□ (1) 明顯 ■ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 □ (2) 中 ■ (3) 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：101 年 5 月 9 日

暫時碼：99A02382

Amaranthus mangostanus L.

一、種類：□ ⑴ 白莧 ■ ⑵ 綠莧 □ ⑶ 紅莧 □ ⑷ 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：■ ⑴ 圓形 □ ⑵ 扁卵形 □ ⑶ 其他
2. 種子顏色：□ ⑴ 乳黃色 ■ ⑵ 黑色 □ ⑶ 紫黑色 □ ⑷ 其他

三、植株
1. 株形：□ ⑴ 直立性 □ ⑵ 半直立性 ■ ⑶ 開展性
2. 形狀：□ ⑴ 矮 ■ ⑵ 中 □ ⑶ 高
3. 生長勢：□ ⑴ 強 ■ ⑵ 中 □ ⑶ 弱
4. 分枝性：■ ⑴ 多 □ ⑵ 中 □ ⑶ 少
5. 側株生長勢：□ ⑴ 強 ■ ⑵ 中 □ ⑶ 弱

四、葉片
1. 葉形：□ ⑴ 心臟形 □ ⑵ 卵圓形 ■ ⑶ 橢圓形 □ ⑷ 長卵形 □ ⑸ 披針形 □ ⑹ 其他
2. 葉色：□ ⑴ 黃綠色 ■ ⑵ 綠色 □ ⑶ 濃綠色 □ ⑷ 紫紅色 □ ⑸ 紫綠鑲嵌色 □ ⑹ 其他
3. 葉肉：□ ⑴ 厚 □ ⑵ 中 ■ ⑶ 薄
4. 葉面：■ ⑴ 平滑 □ ⑵ 微皺 □ ⑶ 皺縮
5. 葉面光澤：■ ⑴ 無 □ ⑵ 有
6. 葉面絨毛：■ ⑴ 無 □ ⑵ 有［□ Ⓐ 多 □ Ⓑ 中 □ Ⓒ 少］
7. 葉面絨毛色：□ ⑴ 白色 □ ⑵ 紅色 □ ⑶ 紫紅色 □ ⑷ 其他
8. 葉緣缺刻：□ ⑴ 有 ■ ⑵ 無
9. 葉片質地：□ ⑴ 粗硬 □ ⑵ 中等 ■ ⑶ 細嫩
10. 葉片尖端：■ ⑴ 鈍圓 □ ⑵ 鈍尖 □ ⑶ 尖
11. 葉片大小：□ ⑴ 大 □ ⑵ 中 ■ ⑶ 小

五、莖
1. 莖色：□ ⑴ 淺綠 □ ⑵ 綠 ■ ⑶ 紫紅 □ ⑷ 其他
2. 莖外形：■ ⑴ 圓形 □ ⑵ 扁圓
3. 莖縱溝：□ ⑴ 明顯 ■ ⑵ 不明顯

六、抽苔性：□ ⑴ 難 □ ⑵ 中 ■ ⑶ 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：101 年 5 月 7 日

暫時碼：99A02383

Amaranthus mangostanus L.

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧（刺莧）□ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：□ (1) 圓形 ■ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 □ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 ■ (4) 其他（註明 暗褐 色）

三、植株

1. 株形：□ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 ■ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：■ (1) 多 □ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 ■ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 □ (2) 中等 ■ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 □ (2) 鈍尖 ■ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 □ (2) 中 ■ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 □ (3) 紫紅 ■ (4) 其他（淺綠兼紫紅）
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：□ (1) 明顯 ■ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 □ (2) 中 ■ (3) 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：101 年 5 月 12 日

暫時碼：99A02384

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧（刺莧）□ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：■ (1) 圓形 □ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：□ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 ■ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：■ (1) 多 □ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 ■ (4) 長卵形 □ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 □ (2) 中等 ■ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：□ (1) 大 □ (2) 中 ■ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 □ (2) 綠 ■ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：□ (1) 明顯 ■ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 □ (2) 中 ■ (3) 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：101 年 5 月 10 日

暫時碼：99A02386

一、種類：□ (1) 白莧 ■ (2) 綠莧 □ (3) 紅莧 □ (4) 彩葉莧

二、種子
1. 種子形狀：■ (1) 圓形 □ (2) 扁卵形 □ (3) 其他
2. 種子顏色：□ (1) 乳黃色 ■ (2) 黑色 □ (3) 紫黑色 □ (4) 其他

三、植株
1. 株形：■ (1) 直立性 □ (2) 半直立性 □ (3) 開展性
2. 形狀：□ (1) 矮 ■ (2) 中 □ (3) 高
3. 生長勢：■ (1) 強 □ (2) 中 □ (3) 弱
4. 分枝性：□ (1) 多 ■ (2) 中 □ (3) 少
5. 側株生長勢：□ (1) 強 ■ (2) 中 □ (3) 弱

四、葉片
1. 葉形：□ (1) 心臟形 □ (2) 卵圓形 □ (3) 橢圓形 □ (4) 長卵形 ■ (5) 披針形 □ (6) 其他
2. 葉色：□ (1) 黃綠色 ■ (2) 綠色 □ (3) 濃綠色 □ (4) 紫紅色 □ (5) 紫綠鑲嵌色 □ (6) 其他
3. 葉肉：□ (1) 厚 □ (2) 中 □ (3) 薄
4. 葉面：□ (1) 平滑 ■ (2) 微皺 □ (3) 皺縮
5. 葉面光澤：■ (1) 無 □ (2) 有
6. 葉面絨毛：■ (1) 無 □ (2) 有 [□ (A) 多 □ (B) 中 □ (C) 少]
7. 葉面絨毛色：□ (1) 白色 □ (2) 紅色 □ (3) 紫紅色 □ (4) 其他
8. 葉緣缺刻：■ (1) 有 □ (2) 無
9. 葉片質地：□ (1) 粗硬 ■ (2) 中等□ (3) 細嫩
10. 葉片尖端：□ (1) 鈍圓 ■ (2) 鈍尖 □ (3) 尖
11. 葉片大小：■ (1) 大 □ (2) 中 □ (3) 小

五、莖
1. 莖色：□ (1) 淺綠 ■ (2) 綠 □ (3) 紫紅 □ (4) 其他
2. 莖外形：■ (1) 圓形 □ (2) 扁圓
3. 莖縱溝：□ (1) 明顯 ■ (2) 不明顯

六、抽苔性：□ (1) 難 ■ (2) 中 □ (3) 易

七、生育期：
1. 播種日期：101 年 3 月 20 日
2. 始花日期：101 年 5 月 23 日

附錄：國家作物種原中心中期庫莧菜種原編碼及種子發芽率試驗

提供單位代號*	原始單位編碼	暫時碼	中期碼	品種名	種原取得日期	第1次發芽試驗日期	第1次發芽率(%)	第2次發芽試驗日期	第2次發芽率(%)
17	VN89MJF008	00A01108	M06M-13A	Rau Den	2000-04-14	2000-06-01	55	2012-03-19	29.1
17	VN89MJF058	00A01110	M06M-13B	Ran Ren	2000-04-14	2000-06-01	33	2012-03-19	79.1
17	CM89MJF023	00A05094	M07M-08C	野生種 Yeh Sheng Chung	2000-11-07	2001-02-20	80	2012-03-19	79.1
17	CM89MJF091	00A05162	M07M-09A	上海紅米莧 Shang Hai Hung Mi Hsien	2000-11-08	2001-02-20	66	2012-03-19	45.8
43	TOT1799	01A00775	M07M-10D	LV 4795	2001-07-06	2001-08-27	84	2012-03-19	87.5
43	TOT1804	01A00779	M07M-10D	LV 4197	2001-07-06	2001-11-16	84	2012-03-19	83.3
43	TOT1810	01A00781	M07M-10D	LV 4211	2001-07-06	2001-09-10	59	2012-03-19	83.0
43	TOT3566	01A00815	M07M-10D	Rau Den[TOT3566]	2001-07-06	2001-09-13	80	2012-03-19	79.1
43	TOT3612	01A00824	M07M-10D	NCA 98-093	2001-07-06	2001-09-13	66	2012-03-19	91.6
43	TOT3615	01A00826	M07M-10D	NCA 98-092	2001-07-06	2001-09-13	69	2012-03-19	100
13	VN90HHW001	01A02294	M07M-13A	Red Leaf	2001-12-12	2002-09-26	64	2012-03-19	54.1
13	VN90HHW003	01A02296	M07M-13A	Half Red Green Leaf	2001-12-12	2002-09-26	69	2012-03-19	62.5
17	CN90MJF033	02A00090	M07M-13A		2002-01-16	2002-08-19	78	2012-03-19	66.6
17	CN90MJF090	02A00091	M07M-13A		2002-01-16	2002-08-19	79	2012-03-19	79.1
43	TOT1801-A	02A00289	M07M-13A	LV 4439	2002-03-29	2002-08-19	65	2012-03-19	66.6
43	TOT1826-B	02A00305	M07M-13A	LV 4272[TOT1826-B]	2002-03-29	2002-08-19	78	2012-03-19	91.6
43	TOT2207	02A00307	M07M-13A	CAC 684	2002-03-29	2002-08-19	74	2012-03-19	79.1
43	TOT2233	02A00308	M07M-13A	TOT2233	2002-03-29	2002-08-19	40	2012-03-19	54.1
43	TOT2343	02A00320	M07M-13A	PI 477917	2002-03-29	2002-08-19	66	2012-03-19	66.6
43	TOT2349-A	02A00322	M07M-13A	PI 553073[TOT2349-A]	2002-03-29	2002-08-19	76	2012-03-19	66.6
43	TOT2357	02A00324	M07M-13A	AMES 2244	2002-03-29	2002-08-19	76	2012-03-19	58.3
43	TOT4151	02A00341	M07M-13A	NCA-2000-029	2002-03-29	2002-08-23	36	2012-03-19	58.3
1	CN90SYL004	02A00671	M07M-11A	大葉紅莧菜 Ta Yeh Hung Hsien Tsai	2002-04-22			2012-03-19	16.6
1	CN90SYL043	02A00672	M07M-11A	紅莧菜 Hung Hsien Ts'ai	2002-04-22			2012-03-19	91.6
17	03A01296	03A01296	M08I-08D	Een Choi	2003-09-17			2012-03-19	50
17	CN93MJF003	04A00409	M08I-08C	大葉馬屎莧菜 Ta Yeh Ma Shih Hsien Tsai	2004-04-28	2004-10-28	79	2012-03-19	70.8
43	TOT6138	04A02870	M08I-09A		2004-06-18	2005-01-03	76	2012-03-19	29.1
43	TOT6189	04A02888	M08I-09A		2004-06-18	2005-01-06	40	2012-03-19	70.8
17	AMES02091	05A03406	M08I-09C	RRC 158	2005-05-16			2012-03-19	66.6
17	AMES02129	05A03435	M08I-09C	RRC 216	2005-05-16			2012-03-19	100
43	TOT2222	05A04744	M08I-10A	White Amaranth	2005-05-12	2001-09-10	80	2012-03-19	83.3
43	TOT2257	07A00493	M08I-13D	TOT2257	2007-03-03	2007-05-24	78	2012-03-19	70.8
43	TOT4942	07A00494	M08I-13D	Phak Khom[TOT4942]	2007-03-03	2007-05-24	3	2012-03-19	20.8
43	TOT4982	07A00495	M08I-13D	Phak Khom Chin	2007-03-03	2007-05-24	10	2012-03-19	16

43	TOT5181	07A00496	M08I-13D	Phak Khom[TOT5181]	2007-03-03	2007-05-24	3	2012-03-19	45.8
43	TOT2318	07A00498	M08I-13D	TOT2318	2007-03-03	2007-05-24	80	2012-03-19	41.0
43	TOT2321	07A00506	M08I-13D	TOT2321	2007-03-03	2007-05-24	80	2012-03-19	70.8
43	TOT4909	07A00507	M08I-13D	Phak Khom[TOT4909]	2007-03-03	2007-05-24	80	2012-03-19	91.6
43	TOT4915	07A00508	M08I-13D	Phak Khom[TOT4915]	2007-03-03	2007-05-24	96	2012-03-19	58.3
43	TOT4973	07A00510	M08I-13D	Phak Khom Hin	2007-03-03	2007-05-24	76	2012-03-19	70.8
43	TOT5031	07A00511	M08I-13D	Phak Khom[TOT5031]	2007-03-03	2007-05-24	79	2012-03-19	83.3
43	TOT2253	97A05972	M02P-12B	TOT2253	1997-09-25	1997-11-27	11	2012-03-19	20.8
43	TOT2260	97A05975	M02P-12B	TOT2260	1997-09-25			2012-03-19	79.1
43	TOT2307	97A05976	M02P-12B	TOT2307	1997-09-25			2012-03-19	66.6
43	TOT2308	97A05977	M02P-12B	TOT2308	1997-09-25			2012-03-19	79.1
43	TOT2309	97A05978	M02P-12B	TOT2309	1997-09-25			2012-03-19	75
43	TOT2297	97A05990	M02P-12B	PI 288278	1997-09-25			2012-03-19	75
43	TOT2320	97A05991	M02P-12B	TOT2320	1997-09-25			2012-03-19	83.3
43	TOT2298	97A05992	M02P-12B	PI 274274	1997-09-25			2012-03-19	54.1
43	TOT2302	97A05993	M02P-12B	TOT2302	1997-09-25			2012-03-19	62.5
43	TOT2317	97A05994	M02P-12B	TOT2317	1997-09-25			2012-03-19	87.5
43	TOT2323	97A05995	M02P-12B	TOT2323	1997-09-25			2012-03-19	50
43	TOT2327	97A05996	M02P-12B	TOT2327	1997-09-25			2012-03-19	87.5
43	TOT2329	97A05997	M02P-12B	TOT2329	1997-09-25			2012-03-19	70.8
43	TOT2275	97A06000	M02P-12B	PI 166107	1997-09-25			2012-03-19	62.5
43	TOT2288	97A06001	M02P-12B	PI 274278	1997-09-25			2012-03-19	37.5
380	AMES01980	98A00925	M02P-12B	RRC 26	1998-03-25			2012-03-19	100
380	AMES01982	98A00926	M02P-12B	RRC 29	1998-03-25			2012-03-19	91.6
380	AMES01983	98A00927	M02P-12B	RRC 30	1998-03-25			2012-03-19	95.7
380	AMES01988	98A00928	M02P-12B	RRC 37D	1998-03-25			2012-03-19	91.6
380	AMES01993	98A00929	M02P-12B	RRC 42	1998-03-25			2012-03-19	100
380	AMES01998	98A00930	M02P-12B	RRC 50	1998-03-25			2012-03-19	95.8
380	AMES02017	98A00931	M02P-12B	RRC 69	1998-03-25			2012-03-19	100
380	AMES02024	98A00932	M02P-12B	RRC 99	1998-03-25			2012-03-19	91.6
380	AMES02029	98A00933	M02P-12B	RRC 101B	1998-03-25			2012-03-19	87.5
380	AMES02039	98A00934	M02P-12B	RRC 106	1998-03-25			2012-03-19	100
380	AMES02040	98A00935	M02P-12B	RRC 107	1998-03-25			2012-03-19	100
380	AMES02046	98A00936	M02P-12B	RRC 110	1998-03-25			2012-03-19	95.8
380	AMES02051	98A00937	M02P-12B	RRC 113	1998-03-25			2012-03-19	100
380	AMES02060	98A00938	M02P-12B	RRC 123	1998-03-25			2012-03-19	100
380	AMES02091	98A00939	M02P-12B	RRC 158	1998-03-25			2012-03-19	100
380	AMES02099	98A00940	M02P-12B	RRC 186	1998-03-25			2012-03-19	95.8
380	AMES02100	98A00941	M02P-12B	RRC 187	1998-03-25			2012-03-19	95.8
380	AMES02101	98A00942	M02P-12B	RRC 188	1998-03-25			2012-03-19	95.8
380	AMES02102	98A00943	M02P-12B	RRC 189	1998-03-25			2012-03-19	95.8
380	AMES02104	98A00944	M02P-12B	RRC 191	1998-03-25			2012-03-19	100
380	AMES02105	98A00945	M02P-12B	RRC 192	1998-03-25			2012-03-19	91.6

380	AMES02106	98A00946	M02P-12B	RRC 193	1998-03-25			2012-03-19	83.3
380	AMES02107	98A00947	M02P-12B	RRC 194	1998-03-25			2012-03-19	91.6
380	AMES02108	98A00948	M02P-12B	RRC 195	1998-03-25			2012-03-19	95.8
380	AMES02109	98A00949	M02P-12C	RRC 196	1998-03-25			2012-03-19	95.8
380	AMES02110	98A00950	M02P-12C	RRC 197	1998-03-25			2012-03-19	80
380	AMES02111	98A00951	M02P-12C	RRC 198	1998-03-25			2012-03-19	80
380	AMES02112	98A00952	M02P-12C	RRC 199	1998-03-25			2012-03-19	70.8
380	AMES02113	98A00953	M02P-12C	RRC 200	1998-03-25			2012-03-19	91.6
380	AMES02114	98A00954	M02P-12C	RRC 201	1998-03-25			2012-03-19	66.6
380	AMES02115	98A00955	M02P-12C	RRC 202	1998-03-25			2012-03-19	75
380	AMES02116	98A00956	M02P-12C	RRC 203	1998-03-25			2012-03-19	79.1
380	AMES02117	98A00957	M02P-12C	RRC 204	1998-03-25			2012-03-19	100
380	AMES02119	98A00958	M02P-12C	RRC 206	1998-03-25			2012-03-19	91.6
380	AMES02120	98A00959	M02P-12C	RRC 207	1998-03-25			2012-03-19	79.1
380	AMES02121	98A00960	M02P-12C	RRC 208	1998-03-25			2012-03-19	100
380	AMES02122	98A00961	M02P-12C	RRC 209	1998-03-25			2012-03-19	100
380	AMES02123	98A00962	M02P-12C	RRC 210	1998-03-25			2012-03-19	95.8
380	AMES02124	98A00963	M02P-12C	RRC 211	1998-03-25			2012-03-19	100
380	AMES02125	98A00964	M02P-12C	RRC 212	1998-03-25			2012-03-19	87.5
380	AMES02126	98A00965	M02P-12C	RRC 213	1998-03-25			2012-03-19	95.8
380	AMES02127	98A00966	M02P-12C	RRC 214	1998-03-25			2012-03-19	91.6
380	AMES02128	98A00967	M02P-12C	RRC 215	1998-03-25			2012-03-19	100
380	AMES02129	98A00968	M02P-12C	RRC 216	1998-03-25			2012-03-19	91.6
380	AMES02130	98A00969	M02P-12C	RRC 217	1998-03-25			2012-03-19	79.1
380	AMES02131	98A00970	M02P-12C	RRC 218	1998-03-25			2012-03-19	87.5
380	AMES02132	98A00971	M02P-12C	RRC 219	1998-03-25			2012-03-19	87.5
380	AMES02134	98A00972	M02P-12C	RRC 221	1998-03-25			2012-03-19	83.3
380	AMES02135	98A00973	M02P-12C	RRC 222	1998-03-25			2012-03-19	91.6
380	AMES02138	98A00974	M02P-12C	RRC 225	1998-03-25			2012-03-19	100
380	AMES02139	98A00975	M02P-12C	RRC 226	1998-03-25			2012-03-19	91.6
380	AMES02140	98A00976	M02P-12C	RRC 227	1998-03-25			2012-03-19	83.3
380	AMES02142	98A00977	M02P-12C	RRC 229	1998-03-25			2012-03-19	91.6
380	AMES02143	98A00978	M02P-12C	RRC 230	1998-03-25			2012-03-19	100
380	AMES02144	98A00979	M02P-12C	RRC 231	1998-03-25			2012-03-19	75
380	AMES02145	98A00980	M02P-12C	RRC 232	1998-03-25			2012-03-19	87.5
380	AMES02146	98A00981	M02P-12C	RRC 234	1998-03-25			2012-03-19	95.8
380	AMES02147	98A00982	M02P-12C	RRC 235	1998-03-25			2012-03-19	91.6
380	AMES02148	98A00983	M02P-12C	RRC 236	1998-03-25			2012-03-19	95.8
380	AMES02149	98A00984	M02P-12C	RRC 237	1998-03-25			2012-03-19	100
380	AMES02152	98A00985	M02P-12C	RRC 240	1998-03-25			2012-03-19	100
380	AMES02153	98A00986	M02P-12C	RRC 241	1998-03-25			2012-03-19	95.8
380	AMES02154	98A00987	M02P-12C	RRC 242	1998-03-25			2012-03-19	95.8
380	AMES02196	98A00988	M02P-12C	RRC 288	1998-03-25			2012-03-19	100

380	AMES02197	98A00989	M02P-12C	RRC 289	1998-03-25			2012-03-19	91.6
380	AMES02198	98A00990	M02P-12C	RRC 290	1998-03-25			2012-03-19	91.6
380	AMES02199	98A00991	M02P-12C	RRC 291	1998-03-25			2012-03-19	100
380	AMES02202	98A00992	M02P-12C	RRC 294	1998-03-25			2012-03-19	91.6
380	AMES02203	98A00993	M02P-12C	RRC 295	1998-03-25			2012-03-19	91.6
380	AMES02204	98A00994	M02P-12C	RRC 296	1998-03-25			2012-03-19	83.3
380	AMES02205	98A00995	M02P-12C	RRC 297	1998-03-25			2012-03-19	95.8
380	AMES02207	98A00996	M02P-12C	RRC 299	1998-03-25			2012-03-19	100
380	AMES02208	98A00997	M02P-12C	RRC 300	1998-03-25			2012-03-19	100
380	AMES02209	98A00998	M02P-12C	RRC 302	1998-03-25			2012-03-19	100
380	AMES02211	98A00999	M02P-12C	RRC 304	1998-03-25			2012-03-19	100
380	AMES02214	98A01000	M02P-12C	RRC 307	1998-03-25			2012-03-19	100
380	AMES02221	98A01001	M02P-12C	RRC TNI	1998-03-25			2012-03-19	100
380	AMES02222	98A01002	M02P-12C	RRC TNII	1998-03-25			2012-03-19	100
380	AMES02223	98A01003	M02P-12C	RRC TNIII	1998-03-25			2012-03-19	87.5
380	AMES02224	98A01004	M02P-12C	RRC TNIV	1998-03-25			2012-03-19	100
380	AMES02225	98A01005	M02P-12D	RRC TNV	1998-03-25			2012-03-19	100
380	AMES02226	98A01006	M02P-12D	RRC TNVI	1998-03-25			2012-03-19	83.3
380	AMES02227	98A01007	M02P-12D	RRC TNVII	1998-03-25			2012-03-19	96.6
380	AMES02228	98A01008	M02P-12D	RRC TNVIII	1998-03-25			2012-03-19	91.6
380	AMES02229	98A01009	M02P-12D	RRC TNIX	1998-03-25			2012-03-19	95.8
380	AMES02230	98A01010	M02P-12D	RRC TNX	1998-03-25			2012-03-19	87.5
380	AMES05099	98A01011	M02P-12D	RRC 309	1998-03-25			2012-03-19	100
380	AMES05100	98A01012	M02P-12D	RRC 310	1998-03-25			2012-03-19	95.8
380	AMES05101	98A01013	M02P-12D	RRC 311	1998-03-25			2012-03-19	100
380	AMES05109	98A01014	M02P-12D	RRC 320	1998-03-25			2012-03-19	100
380	AMES05110	98A01015	M02P-12D	RRC 321	1998-03-25			2012-03-19	95.8
380	AMES05111	98A01016	M02P-12D	RRC 324	1998-03-25			2012-03-19	91.6
380	AMES05112	98A01017	M02P-12D	RRC 325	1998-03-25			2012-03-19	100
380	AMES05117	98A01018	M02P-12D	RRC 356	1998-03-25			2012-03-19	95.8
380	AMES05118	98A01019	M02P-12D	RRC 357	1998-03-25			2012-03-19	91.6
380	AMES05126	98A01020	M02P-12D	RRC 378	1998-03-25			2012-03-19	91.6
380	AMES05128	98A01021	M02P-12D	RRC 380	1998-03-25			2012-03-19	95.8
380	AMES05134	98A01022	M02P-12D	RRC 365	1998-03-25			2012-03-19	100
380	AMES05135	98A01023	M02P-12D	RRC 366	1998-03-25			2012-03-19	100
380	AMES05139	98A01024	M02P-12D	RRC 381	1998-03-25			2012-03-19	95.8
380	AMES05147	98A01025	M02P-12D	RRC 389	1998-03-25			2012-03-19	91.6
380	AMES05160	98A01026	M02P-12D	RRC 402	1998-03-25			2012-03-19	87.5
380	AMES05161	98A01027	M02P-12D	RRC 403	1998-03-25			2012-03-19	87.5
380	AMES05162	98A01028	M02P-12D	RRC 404	1998-03-25			2012-03-19	100
380	AMES05163	98A01029	M02P-12D	RRC 406	1998-03-25			2012-03-19	66.6
380	AMES05166	98A01030	M02P-12D	RRC 410	1998-03-25			2012-03-19	91.6
380	AMES05303	98A01031	M02P-12D	RRC 652	1998-03-25			2012-03-19	87.5

380	AMES05317	98A01032	M02P-12D	RRC 535	1998-03-25			2012-03-19	95.8
380	AMES05354	98A01033	M02P-12D	RRC 667	1998-03-25			2012-03-19	95.8
380	AMES05376	98A01034	M02P-12D	RRC 698	1998-03-25			2012-03-19	100
380	AMES05377	98A01035	M02P-12D	RRC 699	1998-03-25			2012-03-19	100
380	AMES05378	98A01036	M02P-12D	RRC 700	1998-03-25			2012-03-19	88.0
380	AMES05383	98A01037	M02P-12D	RRC 705	1998-03-25			2012-03-19	100
380	AMES05669	98A01038	M02P-12D	RRC 1239	1998-03-25			2012-03-19	92.0
380	AMES05670	98A01039	M02P-12D	RRC 1240	1998-03-25			2012-03-19	100
380	AMES15322	98A01040	M02P-12D	RRC 22	1998-03-25			2012-03-19	91.6
380	AMES15323	98A01041	M02P-12D	RRC 49	1998-03-25			2012-03-19	91.6
380	AMES15325	98A01042	M02P-12D	RRC 75	1998-03-25			2012-03-19	91.6
380	AMES15326	98A01043	M02P-12D	RRC 76	1998-03-25			2012-03-19	100
380	AMES15331	98A01044	M02P-12D	RRC 1383	1998-03-25			2012-03-19	100
380	AMES18049	98A01045	M02P-12D	S.No.65	1998-03-25			2012-03-19	100
380	AMES23273	98A01046	M02P-12D	UC115	1998-03-25			2012-03-19	91.6
380	PI173837	98A01047	M02P-12D	Chulai	1998-03-25			2012-03-19	100
380	PI214036	98A01048	M02P-12D	RRC 172	1998-03-25			2012-03-19	79.1
380	PI277267	98A01049	M02P-12D	Champa Natia	1998-03-25			2012-03-19	95.8
380	PI277268	98A01050	M02P-12D	Green Dengo	1998-03-25			2012-03-19	95.8
380	PI277269	98A01051	M02P-12D	Lal	1998-03-25			2012-03-19	87.5
380	PI349553	98A01052	M02P-12D	163	1998-03-25			2012-03-19	100
380	PI419057	98A01053	M02P-12D	Red Amaranth	1998-03-25			2012-03-19	95.8
380	PI419121	98A01054	M02P-12D	RRC 183	1998-03-25			2012-03-19	95.8
380	PI462126	98A01055	M02P-12D	PI 462126	1998-03-25			2012-03-19	95.8
380	PI462127	98A01056	M02P-12D	PI 462127	1998-03-25			2012-03-19	83.3
380	PI462128	98A01057	M02P-12D	PI 462128	1998-03-25			2012-03-19	95.8
380	PI462129	98A01058	M02P-12D	PI 462129	1998-03-25			2012-03-19	100
380	PI477918	98A01059	M02P-12D	Hin Choi	1998-03-25			2012-03-19	91.6
380	PI478310	98A01060	M02P-12D	O 53	1998-03-25			2012-03-19	87.5
380	PI490762	98A01061	M02P-12D	RRC 77	1998-03-25			2012-03-19	91.6
380	PI527321	98A01062	M02P-12D	Bai Liu Ye Xian	1998-03-25			2012-03-19	100
380	PI566899	98A01063	M02P-12D	CO. 2	1998-03-25			2012-03-19	91.6
17	CKW00147	98A02631	M02P-14B	紅杏 Hung Hsing	1998-06-05	1998-09-16	78	2012-03-19	58.3
17	CKW00208	98A02715	M02P-14D	CKW00208	1998-06-23	1998-10-23	83	2012-03-19	95.8
17	CKW00226	98A02733	M02P-15C	CKW00226	1998-06-23	1998-11-23	84	2012-03-19	100
17	CKW00303	98A02835	M02P-14C	Pi Tien Chin Hung Hsing Tsai	1998-07-08	1998-09-17	79	2012-03-19	79.1
17	CKW00327	98A02885	M02P-14D	大白莧 Ta Pai Hsien	1998-07-20	1998-09-17	78	2012-03-19	70.8
17	98A03350	98A03350	M05M-08A	Szu Tien Chin Hung Hsing Tsai	1998-09-10	1999-01-19	69	2012-03-19	83.3
999	99A00627	99A00627	M06M-11A	白杏菜 Pai Hsing Tsai	1999-06-03	2000-02-24	82	2012-03-19	58.0
17	99A00850	99A00850	M06M-08C		1999-06-04	2000-02-24	78	2012-03-19	62.5

7	99A00892	99A00892	M06M-10B		1999-07-09	1999-12-13	69	2012-03-19	79.1
7	99A00894	99A00894	M06M-10B		1999-07-09	1999-12-13	79	2012-03-19	62.5
7	99A00895	99A00895	M06M-10B		1999-07-09	1999-12-13	74	2012-03-19	79.1
7	99A00896	99A00896	M06M-10B		1999-07-09	1999-12-13	80	2012-03-19	95.8
7	99A00900	99A00900	M06M-10B		1999-07-09	1999-12-13	78	2012-03-19	95.8
7	99A00901	99A00901	M06M-10D		1999-07-09	1999-12-13	48	2012-03-19	79.1
7	99A00902	99A00902	M06M-10B		1999-07-09	1999-12-13	78	2012-03-19	100
7	TY88D02	99A02305	M06M-09D		1999-07-09	1999-12-10	78	2012-03-19	75
7	TY88D03	99A02306	M06M-09D		1999-07-09	2000-02-23	82	2012-03-19	83.3
43	TOT0512	99A02348	M06I-12A	Green Amaranth	1999-06-21	1999-12-13	55	2012-03-19	87.5
43	TOT1383	99A02350	M06I-12A	Pak-Khom[TOT1383]	1999-06-21	2000-02-23	1	2012-03-19	8.3
43	TOT1394	99A02351	M06I-12A	Pak-Khom[TOT1394]	1999-06-21	2000-02-23	1	2012-03-19	8.3
43	TOT1608	99A02352	M06I-12A	PI 4271	1999-06-21	1999-12-13	4	2012-03-19	0
43	TOT1807	99A02353	M06I-12A	TOT1807	1999-06-21	1999-12-13	4	2012-03-19	50
43	TOT2222	99A02356	M06I-12A	White Amaranth	1999-06-21	1999-12-13	78	2012-03-19	83.3
43	TOT2224	99A02357	M06I-12B	Red Amaranth	1999-06-21	2000-02-23	83	2012-03-19	66.6
43	TOT2226	99A02359	M06I-12B	China VAR	1999-06-21	1999-12-15	71	2012-03-19	79.1
43	TOT2227	99A02360	M06I-12B	Bayam Merah	1999-06-21	1999-12-15	70	2012-03-19	79.1
43	TOT2228	99A02361	M06I-12B	Bayam Bulat	1999-06-21	1999-12-15	43	2012-03-19	62.5
43	TOT2229	99A02362	M06I-12B	Bayam Tirus	1999-06-21	1999-12-15	80	2012-03-19	87.5
43	TOT2230	99A02363	M06I-12B	Narrow-Leaf VAR	1999-06-21	2000-02-23	83	2012-03-19	91.6
43	TOT2232	99A02365	M06I-12B	Bayrm Round Leaf	1999-06-21	1999-12-15	41	2012-03-19	50
43	TOT2234	99A02366	M06I-12B	Malaysia Amaranth	1999-06-21	1999-12-15	79	2012-03-19	79.1
43	TOT2236	99A02368	M06I-12B	Taiwan Bayam	1999-06-21	1999-12-15	80	2012-03-19	62.5
43	TOT2237	99A02369	M06I-12B	TOT2237	1999-06-21	1999-12-15	75	2012-03-19	83.3
43	TOT2238	99A02370	M06I-12B	Bayan Narrow Leaf	1999-06-21	1999-12-15	70	2012-03-19	75
43	TOT2239	99A02371	M06I-12B	Bayrm Round Leaf	1999-06-21	1999-12-15	76	2012-03-19	95.8
43	TOT2240	99A02372	M06I-12C	TOT2240	1999-06-21	1999-12-15	79	2012-03-19	100
43	TOT2241	99A02373	M06I-12C	TOT2241	1999-06-21	2000-02-23	83	2012-03-19	91.6
43	TOT2242	99A02374	M06I-12C	TOT2242	1999-06-21	1999-12-15	70	2012-03-19	70.8
43	TOT2243	99A02375	M06I-12C	TOT2243	1999-06-21	2000-02-23	83	2012-03-19	80
43	TOT2244	99A02376	M06I-12C	TOT2244	1999-06-21	2000-02-23	83	2012-03-19	79.1
43	TOT2287	99A02378	M06I-12C	TOT2287	1999-06-21	1999-12-15	75	2012-03-19	66.6
43	TOT2305	99A02379	M06I-12C	TOT2305	1999-06-21	1999-12-15	64	2012-03-19	75
43	TOT2317	99A02380	M06I-12C	TOT2317	1999-06-21	2000-02-23	79	2012-03-19	79.1
43	TOT2318	99A02381	M06I-12C	TOT2318	1999-06-21	1999-12-15	56	2012-03-19	66.6
43	TOT2322	99A02382	M06I-12C	TOT2322	1999-06-21	1999-12-15	31	2012-03-19	29.1
43	TOT2324	99A02383	M06I-12C	TOT2324	1999-06-21	1999-12-15	39	2012-03-19	45.8
43	TOT2325	99A02384	M06I-12C	TOT2325	1999-06-21	1999-12-15	60	2012-03-19	70.8
43	TOT2353	99A02386	M06I-12D	AMES 5659:RRC 1186-UNZA-A1	1999-06-21	1999-12-15	40	2012-03-19	4.1

[1]"1"：農業試驗所 農藝系；"7"：桃園區農業改良場；"13"：種苗改良繁殖場；"17"：國家作物種原中心；"43"：亞洲蔬菜研究發展中心；"380"：美國北部中區植物引種站；"999"：其他。

國家圖書館出版預行編 (CIP) 資料

莧菜種原圖說 / 蕭翌柱、黃倉海編
台中市 ：農委會農業試驗所，民 101 ，10
版面：15×21 公分 (菊 16 開)

ISBN 978-986-03-3697-9(平裝)

1. 葉菜類：2. 品種

435.22 101018921

發 行 人：陳駿季
編　者：蕭翌柱、黃倉海
出 版 者：行政院農業委員會農業試驗所
地　址：413 台中市霧峰區萬豐里中正路 189 號
電　話：04-23302301
網　址：http://www.tari.gov.tw
印　刷：峰林實業有限公司
出版日期：101 年 10 月
定　價：300 元
展 售 處：國家書店
台北市松江路 209 號 1 樓 (02)2518-0207
五南文化廣場
台中市北屯區軍福七路 600 號 (04)2437-8010
ISBN: 978-986-03-3697-9
GPN: 1010101951

莧菜—種原圖說

Amaranth Germplasm Illustrations

莧菜種原圖說

行政院農業委員會農業試驗所
Taiwan Agricultural Research Institute
地址：413台中市霧峰區萬豐里中正路189號
電話：04-23302301　傳真：04-23338162

ISBN:978-986-03-3697-9
9 789860 336979
GPN:1010101951